THE UNIVERSITY
OF ILLINOIS
LIBRARY
027.143
K1883B
1902-14 1-2
LIBRARY
SCHOOL

Digitized by the Internet Archive
in 2013

http://archive.org/details/wichtigereneuerw1909tech

7.143
883B
002²

Univ. of Illinois
Library School
Urbana

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule
Fridericiana

364
36

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1909
2. Halbjahr

Karlsruhe 1910

Vorwort

Das bisher autographisch vervielfältigte Zugangsverzeichnis erscheint mit diesem Hefte zum ersten Male im Druck.

Es sind bei dieser Gelegenheit einige notwendige Änderungen in Anordnung etc. vorgenommen.

Zunächst sind den Titeln die Standnummern beigefügt, wodurch die Brauchbarkeit des Verzeichnisses wesentlich erhöht wird.

Ferner ist die Einteilung dem Schema des Realkatologes angepaßt.

Aufgenommen sind alle im 2. Halbjahr 1909 in die Bibliothek neu eingestellten Werke, mit Ausnahme der Zeitschriftenbände und der Universitäts- und Schulschriften. Von letzteren sind nur die aus besonderem Anlaß erschienenen Festschriften aufgenommen.

Die wenigen Titel, bei denen die Standnummer fehlt und die dafür durch ein beigesetztes * gekennzeichnet sind, wurden aus besonderen Gründen einstweilen ungebunden zurückgelegt, stehen den Benutzern aber auf Wunsch im Lesesaal zur Verfügung. Diejenigen Standnummern, die in Klammern gesetzt sind, stellen Sammelsignaturen dar, bei denen neben der Nummer selbst noch die Angabe des Bandes, Heftes u. dergl. nötig ist, um das betr. Werk unzweideutig zu bezeichnen.

027.143
K1893B
1909²-14

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst.

1 **Bericht** über die Haupt-Versammlung des Deutschen Beton-Vereins. Berlin. Von 1, 1898 an. *A* 2081

2 **Dampfkessel-Revisions-Verein** „Berlin". Bericht vom Geschäftsjahre. Berlin. Von 20, 1900 an. *A* 2077

3 **Dampfkessel-Revisions-Verein** für Halle und Umgegend. Geschäfts-Bericht. Halle. 6, 1878. *A* 2076

4 **Dampfkessel-Revisions-Verein,** Sächsisch-Thüringischer. Geschäfts- bezw. Ingenieur-Bericht. Halle. Von 9, 1881 an. *A* 2076

5 **Jahrbuch,** Kunstgeschichtliches, der K. K. Zentral-Kommission für Erforschung und Erhaltung der Kunst- und historischen Denkmale. Hrsg. von M. Dvořák. Mit Beiblatt für Denkmalpflege. Wien. Von Bd 1, 1907 an. *A* 279

6 **Jahresbericht** des Oberschlesischen Überwachungs-Vereins zu Kattowitz über das Geschäftsjahr. Kattowitz O. S. Von 1, 1906/07 an. *A* 2078

7 **Jahresbericht** des Polytechnischen Vereins (gegr. 1868) an der Gr. Bad. Techn. Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Karlsruhe. Von 40, 1907/08 an. *A* 2082

8 **Kohle,** Die weiße, (auch flüssige Kohle genannt). Zs. für Gewinnung und Verwertung von Wasserkräften . . . . Hrsg. von J. Zinssmeister. München. Von Jg 1, 1908 an. *A* 280

9 **Mitteilungen** über den Bad. Handwerkergenossenschaftstag. Hrsg. von H. Lohr. Karlsruhe. Von 1, 1908 an. *A* 2080

10 **Verband,** Internationaler ständiger, der Schiffahrts-Kongresse. XI. Kongreß, St. Petersburg, 1908. Abt. 1. Binnenschiffahrt. Berichte und Mitteilungen. Abt. 2. Seeschiffahrt. Berichte u. Mitteilungen. Brüssel. *A* 2055

11 **Verein,** Westpreußischer, zur Überwachung von Dampfkesseln zu Danzig. Geschäftsbericht. Danzig. Von 22, 1902/03 an. *A* 2075

12 **Wasserwirtschaft,** Schweizerische. Hrsg. von O. Wettstein. Zürich. Von Jg 1, 1908 an. *A* 281

Aa—Ah: Mathematik.

13 **Adhémar,** Robert d'. L'équation de Fredholm et les problèmes de Dirichlet et de Neumann. Paris, 1909. Ad 1015

14 **Bertini,** Eugenio. Introduzione alla geometria proiettiva degli iperspazi. Pisa, 1907. Ag 1011

309586

15 **Bôcher,** Maxime. Einführung in die höhere Algebra. Deutsch v. H. Beck. Mit e. Geleitwort von E. Study. Leipzig u. Berlin, 1910. Af 1018

16 **Boltzmann,** Ludwig. Wissenschaftliche Abhandlungen, hrsg. v. F. Hasenöhrl. Bd 2. (1875—1881). Leipzig, 1909. Aa 1015

17 **Bolza,** Oskar. Vorlesungen über Variationsrechnung. Deutsche Ausg. Leipzig u. Berlin, 1909. Ad 1014

18 **Borel,** Émile. Die Elemente der Mathematik. Deutsche Ausg. v. P. Stäckel. Bd 2. Geometrie. Leipzig u. Berlin, 1909. Ac 1005

19 **Brioschi,** Francesco. Opere matematiche. T. 5. Milano, 1909. A 89, 11

20 **Coolidge,** Julian Lowell. The elements of non-euclidean geometry. Oxford, 1909. Ag 1012

21 **Frege,** Gottlob. Grundgesetze der Arithmetik. Begriffsschriftlich abgeleitet. Bd 2. Jena, 1903. A 358, 01

22 **Gauß,** Carl Friedrich. Untersuchungen über höhere Arithmetik. Deutsch hrsg. von H. Maser. Berlin, 1889. A 2193

23 **Haton** de la Goupillière, Julien Napoléon. Mémoires divers. Éd. 2. Paris, 1909. Aa 1016

24 **Jahnke,** Eugen und **Emde,** Fritz. Funktionentafeln mit Formeln u. Kurven. Leipzig u. Berlin, 1909. (Math.-physikal. Schriften für Ingenieure und Stud., 5.) Af 1015

25 **Ignatowsky,** W. von (**Ignatovskij,** Vladimir Sergěevič). Die Vektoranalysis und ihre Anwendung in der theoret. Physik. T. 1. Leipzig u. Berlin, 1909. (Math.-phys. Schriften f. Ingen. u. Stud., 6, 1.) Af 1016

26 **Klein,** Felix. Elementarmathematik vom höheren Standpunkte aus. T. 2. Geometrie. Vorlesung, gehalten im SS. 1908. Ausgearbeitet von E. Hellinger. Leipzig, 1909. (Umdruck). Ac 1008

27 **Koll,** Otto. Die Theorie der Beobachtungsfehler und die Methode der kleinsten Quadrate. Berlin, 1893. A 2195

28 **Koppe,** Carl. Die Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate in der praktischen Geometrie. Nordhausen, 1885. A 2196

29 **Meyer,** Wilhelm Franz. Allgemeine Formen- und Invariantentheorie. Bd 1. Leipzig, 1909. (Sammlung Schubert, Bd 33). Af 1014

30 **Poincaré,** Henri. Sechs Vorträge über ausgewählte Gegenstände aus der reinen Mathematik u. mathematischen Physik, gehalten zu Göttingen vom 22.—28. April 1909. Leipzig u. Berlin, 1910. (Mathem. Vorlesungen an der Universität Göttingen, 4) (A 2097)

31 **Projektionslehre,** Die, an gewerblichen Unterrichtsanstalten. Hrsg. vom Gr. Landesgewerbeamt Abt. II in Karlsruhe. Aufl. 3. Karlsruhe, 1909. Ah 1001

32 **Reye,** Theodor. Die Geometrie der Lage. Aufl. 4, Abt. 3. Leipzig, 1910. A 577

33 **Salmon,** George. Analytische Geometrie des Raumes. Deutsch von W. Fiedler. T. 1, Aufl. 4. T. 2, Aufl. 3. Leipzig, 1898. 1880. A 927

34 **Schering,** Ernst. Gesammelte mathematische Werke. Hrsg. von R. Haußner u. K. Schering. Bd 2. Berlin, 1909. A 89, 9

35 **Sommermeyer,** Ernst. Über Gleichungen der Form $x^n + y^n = z^n$ in ganzen Zahlen und den großen Fermatschen Satz. Berlin, 1909. Af 1017

36 **Sturm,** Rud. Die Lehre von den geometrischen Verwandtschaften. Bd 4. Die nichtlinearen und die mehrdeutigen Verwandtschaften 2. u. 3. Stufe. Leipzig u. Berlin, 1909. (B. G. Teubner's Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 27_{4}.) Ag 1003

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie.

37 **Börsch,** Anton. Lotabweichungen, H. 4. Verbindung der russisch-skandinavischen Breitengradmessung mit dem astronomisch-geodätischen Netz in Norddeutschland. Berlin, 1909. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Instit., N. F., Nr 39.) (A 143, 1)

38 **Galle,** Andreas. Lotabweichungen im Harz und in seiner weiteren Umgebung. Berlin 1908. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Instit., N. F., Nr 36.) (A 143, 1)

39 **Hayford,** John F. The figure of the earth and isostasy from measurements in the United States. Washington, 1909. Ak 1009

40 **Krüger,** Louis. Bedingungsgleichungen für Liniennetze und für Rückwärtseinschnitte. Potsdam, 1908. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Instit. N. F., Nr 34.) (A 143, 1)

41 **Lorber,** Franz. Das Nivelliren. Zugleich 9. Aufl. der Theoret. u. prakt. Anleitung zum Nivelliren von S. Stampfer. Wien, 1894. A 253

42 **Weitbrecht,** Wilhelm. Lehrbuch der Vermessungskunde. T. 1. Horizontalmessungen. Stuttgart, 1910. Ak 1010

Al—Am: Mechanik.

43 **Baer,** Joseph, & Co., Buchh. u. Ant., Frankfurt a. M. Flug und Luftschiffahrt in Wort und Bild. Meteorologie. Lagerkatalog 567 zur Internationalen Luftschiffahrt-Ausstellung in Frankfurt a. M., hrsg. im Juli 1909. Am 1013

44 **Braun,** Ernst. Druckschwankungen in Rohrleitungen mit Berücksicht. der Elastizität der Flüssigkeit u. des Rohrmaterials. Stuttgart 1909. Am 1018

45 **Church,** Irving Porter. Mechanics of engineering. Rev. ed. New York, 1908. Al 1007

46 **Cosserat,** Eugène et **Cosserat,** F. Théorie des corps déformables. Paris, 1909. Am 1020

47 **Crabtree,** Harold. An elementary treatment of the theory of spinning tops and gyroscopic motion. London, 1909. Al 1009

48 **Föppl,** Aug. Vorlesungen über technische Mechanik. Bd 3. Festigkeitslehre. Aufl. 4. Leipzig u. Berlin, 1909. A 722, 4

49 **Führer** durch die Historische Abteilung der Internationalen Luftschiffahrt-Ausstellung Frankfurt a. M. 1909. Frankfurt a. M., 1909. Am 1015

50 **Juel,** Christian. Forelaesninger over rationel mekanik ved den Polytekniske Laereanstalt. Autogr. ved N. Th. Skakke. København, 1909. Al 1008

51 **Kelvin,** Lord. Vorlesungen über Molekulardynamik und die Theorie des Lichts. Deutsch von B. Weinstein. Leipzig u. Berlin, 1909. Am 1016

52 **Lanchester,** F. W. Aerodynamik. Ein Gesamtwerk über d. Fliegen. Aus dem Engl. übersetzt von C. und A. Runge. Bd 1. Leipzig und Berlin, 1909. Am 1021

53 **Ludwik,** Paul. Elemente der technol. Mechanik. Berlin, 1909. Al 1011

54 **Luftfahrzeug-Gesellschaft** m. b. H. Berlin, 1909. Am 1023

55 **Theorie,** Allgemeine, über die veränderliche Bewegung des Wassers in Leitungen. T. 1. Rohrleitungen. Von Lorenzo Alliévi. Deutsche, erl. Ausg., bearb. von R. Dubs u. V. Bataillard. T. 2. Stollen und Wasserschloß. Von Robert Dubs. Berlin, 1909. Am 1017

56 **Vorreiter,** Ansbert. Kritik der Drachenflieger. Berlin, 1909. (Bibliothek für Luftschiffahrt und Flugtechnik, Bd 1.) Am 1019

57 **Wangerin,** Albert. Theorie des Potentials und der Kugelfunktionen. Bd 1. Leipzig, 1909. (Sammlung Schubert, Bd 58.) Al 1010

58 **Wellner,** Georg. Die Flugmaschinen. Theorie u. Praxis. Berechnung der Drachenflieger u. Schraubenflieger. Wien u. Leipzig, 1910. Am 1022

59 **Wright,** Flugmaschine, G. m. b. H. Berlin, 1909. Am 1024

Ap: Astronomie.

60 **Jost,** Ernst. Helligkeitsmessungen von langperiodischen Veränderlichen nach Beobachtungen von E. Jost, P. Moschick und G. van Biesbroeck zsgst. Karlsruhe, 1909. (Mitteil. der Gr. Sternwarte zu Heidelberg, Astron. Institut, 17.) (A 1846, 101)

61 **Moschick,** Paul. Die Bahnen der am 3. August und am 28. Sept. 1905 erschienenen hellen Meteore. Karlsruhe, 1909. (Mitteil. der Gr. Sternwarte zu Heidelberg, Astron. Institut, 15.) (A 1846, 101)

62 **Nölke,** Fr. Neue Erklärung des Ursprungs der Kometen. Bremen, 1909. Sonderabdruck. Ap 1002

63 **Zinner,** Ernst. Doppelsternmessungen am zwölfzölligen Refraktor des Astronomischen Instituts von M. Völkel u. E. Zinner. Karlsruhe, 1909. (Mitteil. der Gr. Sternwarte zu Heidelberg, Astron. Institut, 16.) (A 1846, 101)

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen.

64 **Bock,** H. Die Uhr. Grundlagen und Technik der Zeitmessung. Leipzig, 1908. (Aus Natur und Geisteswelt, Bdch. 216.) Ar 1008

65 **Näbauer,** Martin. Theorie, Beschreibung u. Gebrauch einer Ausgleichungsmaschine. Würzburg, 1909. Ar 1009

B: Maschinenwesen.

66 **Bauer,** G. und **Lasche,** O. Schiffsturbinen. München und Berlin, 1909. (B 116, 302)

67 **Dampfkesselgesetze.** Bremerhaven, 1909. Bb 1028

68 **Drzewiecki,** S. Des hélices aériennes. Paris, 1909. Bb 1024

69 **Elektrizitätsgesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Die AEG-Curtis-Turbine. Kt. 59, Juli 1909. Bb 1026

70 **Fuchs,** Otto. Theoretische und kinematographische Untersuchung von Dampfhämmern mit selbsttätiger Schiebersteuerung. Berlin, 1909. Sonderabdruck. Bg 1003

71 **Graßmann,** Richard. Gr. Techn. Hochschule Karlsruhe. Dampfmaschinenbau: Elementare Berechnung von Flachreglern, an Beisp. erläutert. Karlsruhe, 1905 (autogr.). B 278

72 **Graßmann,** Richard. Gr. Techn. Hochschule Karlsruhe. Dampfmaschinenbau: Dampfmaschine von 85 Pferdestärken. Berechnung mit erl. Zusätzen u. mehreren Anh. Karlsruhe, 1905 (autogr.). B 279

73 **Handbuch,** Automobiltechnisches (Automobiltechnischer Kalender). Hrsg. von E. Valentin. Aufl. 6 (1909/10). Berlin, 1909. Bd 1021

74 **Hausbrand,** E. Hilfsbuch für den Apparatebau. Aufl. 2. Berlin, 1909. Ba 1009

75 **Ihering,** Albrecht v. Die Gasmaschinen. T. 2. Die Verbrennungsmaschinen. Leipzig, 1909. Bb 1012

76 **Knorr,** Georg. 25 Jahre im Dienste der Luftdruckbremse 1884—1909. Ein Rückblick. Berlin-Boxhagen, 1909. Bd 1019

77 **Lachemair,** A. v. Die Materialien des Maschinenbaues. Hannover, 1909. (Bibliothek d. ges. Technik, Bd 131.) Bh 1018

78 **Linsel,** Eduard. Zur Herstellung der Kegelräder. Berlin-Nikolassee, 1908. Ba 1007

79 **Lorenz,** Hans und **Heinel,** Carl. Neuere Kühlmaschinen, ihre Konstruktion, Wirkungsweise und industrielle Verwendung. Aufl. 4. München und Berlin, 1909. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 1.) (*A* 3007)

80 **Lotter,** Georg. Handbuch zum Entwerfen regelspuriger Dampf-Lokomotiven. Mit einem Begleitwort von W. Lynen. München und Berlin, 1909. Bd 1020

81 **Materialvorschriften** der deutschen Kriegsmarine. Ausg. 1908. Berlin, 1908. (D. E. Nr 313.) Ch 1006

82 **Moral,** Felix. Die Taxation maschineller Anlagen. Berlin, 1909. Bh 1022

83 **Motorwagenverein,** Mitteleuropäischer. 1897—1907. Berlin, 1907. Bd 1024

84 **Niederschrift** der ordentlichen Versammlung der Oberingenieure des Central-Verbandes der Preuß. Dampfkessel-Überwachungs-Vereine. Berlin. Von 2, 1909 an.

85 **Perry,** John. Die Dampfmaschine (einschl. der Dampfturbine) und Gas- und Ölmaschinen. Deutsche Bearb. von H. Meuth. Leipzig und Berlin, 1909. Bb 1027

86 **Rauchfuß,** E. Widerstand und Maschinenleistung der Dampfschiffe. Abgeleitet von den Versuchen mit dem „Greyhound". Kiel, 1886. B 280

87 **Redtenbacher,** Ferdinand. Bericht über die Feier seines 100. Geburtstages an der Gr. Techn. Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe am 26. Juni 1909. Festrede von K. Keller. Karlsruhe, 1909. (U 1207)

88 **Rules,** General, and regulations prescribed by the Board of Supervising Inspectors as amended Jan., 1908. Washington, 1908. (Dep. of Commerce and Labor, Steamboat-Inspection Service, Form 801.) Bd 1022

89 **Sothern,** J. W. The marine steam turbine. A practical description of the Parsons marine turbine. Ed. 3. London, 1909. Bb 1025

90 **Steinmüller,** L. & C. Die Entstehung u. Entwicklung der Röhrendampfkesselfabrik der Firma L. & C. Steinmüller 1874/1899. Köln, o. J. Bh 1020

91 **Tolle,** Max. Die Regelung der Kraftmaschinen. Aufl. 2. Berlin, 1909. B_1 25, 35

92 **Vacuum Brake Company,** The, Limited in London, General-Repräsentanz in Wien. Bericht über die in Österreich vorgenommenen Schlußversuche mit der automat. Vakuum-Güterzugs-Schnellbremse. 1909. Bd 1023

93 **„Vulcan",** Stettiner Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft. Hamburger Niederlassung. Hamburg, 1909. Bh 1021

94 **Watzinger,** Adolf u. **Stiefelhagen,** Hans. Die Einrichtungen des Kraftwerkes und Maschinenbaulaboratoriums I der Gr. Technischen Hochschule Darmstadt unter Leitung des Geh. Baurats M. F. Gutermuth. Berlin, 1908. Ba 1008

Ca—Cg: Ingenieurwesen einschl. Schiffahrt.

95 **Beratungen** des Kgl. Landes-Ökonomie-Kollegiums über den Entwurf eines preußischen Wassergesetzes vom Jahre 1907. Berlin 1909. (Landwirtschaftliche Jahrbücher, Bd 38, Erg.-Bd 2, T. 2.) (G 22, 1)

96 **Betriebsführung,** Die, städtischer Werke. Hrsg. von Th. Weyl. Leipzig. Von Bd 1, 1909 an. Cg 1008

97 **Björnstad,** Ejnar. Die Berechnung von Streifrahmen nebst anderen statisch unbestimmten Systemen. Berlin, 1909. Ca 1020

98 ***Brix,** Joseph. Die ober- und unterirdische Ausbildung der städtischen Straßenquerschnitte. Berlin, 1909. (Städtebauliche Vorträge, Bd 2, H. 2.)

99 **Cuënot,** G. Étude sur les déformations des voies de chemins de fer et les moyens d'y remédier. Paris, 1905. C 661

100 **Dubislav,** E. Neuere Wasserkraftanlagen in Norwegen. München und Berlin, 1909. Cf 1041

101 **Entwurf,** Zum, einer Schwebebahn in Berlin. Continentale Gesellschaft für elektrische Unternehmungen, Nürnberg 1905. C 662

102 **Foerster,** Max. Die Eisenkonstruktionen der Ingenieur-Hochbauten. Aufl. 4. Leipzig, 1909. (Handb. d. Ingenieurwiss., Erg.-Bd.) (C 31)

103 **Führer,** Wissenschaftlicher, durch Dresden. Hrsg. von Fr. Schäfer. (Für die 79. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte.) Dresden, 1907. Cg 1009

104 **Geschichte** der Eisenbahnen der österreichisch-ungarischen Monarchie. Bd 5. 6. Das Eisenbahnwesen Österreichs 1898—1908. Wien, Teschen, Leipzig, 1908. C 268, 111

105 **Haimovici,** Emanuel. Der Eisenbetonbau. Leipzig, 1909. (Aus Natur und Geisteswelt, Bdch. 275.) Ca 1019

106 **Hennig,** Richard. Bahnen des Weltverkehrs. Leipzig, 1909. (Wissen und Können, Bd 13.) Cd 1025

107 **Kersten,** C. Brücken in Eisenbeton. T. 2. Bogenbrücken. Berlin, 1910. Cb 1015

108 **Kersten,** C. Der Eisenbetonbau. Aufl. 6. T. 1. Ausführung und Berechnung der Grundformen. Berlin, 1910. Ca 1017

109 **Kleinlogel,** A. Berechnung und Anwendung des umschnürten Betons. Vortrag. Neustadt a. d. Hardt, 1909. Ca 1015

110 **Kretz,** Franz. Rheinfragen. Regulierung des Bodensees, Kraftgewinnung und Schiffahrtsverbesserung auf dem Ober-Rhein zwischen Konstanz und Straßburg–Mannheim. Karlsruhe, 1909. Cf 1031

111 **Leiner,** Franz. Der Gehängebau. Leipzig, 1909. (Fortschritte der Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 21.) (C 31, 01)

112 **Lorenz,** Alfred. Die Förderung bei Tunnelbauten. Zürich, 1876. C 663

113 **Mehrtens,** Georg Christoph. Vorlesungen über Ingenieur-Wissenschaften. Aufl. 2. T. 1. Statik und Festigkeitslehre. Bd 1. Einführung in die Grundlagen. Leipzig, 1909. A 205, 2

114 **Mertens,** Ludwig. Eiserne Dächer und Hallen in England. Berlin, 1899. (Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin. Louis Boissonnet-Stiftung 1894.) C 666

115 **Osthoff,** Georg. Kostenberechnungen für Ingenieurbauten. Aufl. 6. Neu hrsg. von R. Scheck. Leipzig, 1909. C 81, 11

116 **Ottmann.** Die Duisburg-Ruhrorter Häfen. Denkschrift zur Vollendung der 1903 bis 1908 ausgeführten Hafen-Erweiterungen. Im Auftrage des Min. der öff. Arb. bearb. Duisburg a. Rh., 1909. Cg 1010

117 **Ritter,** Max. Beiträge zur Theorie und Berechnung der vollwandigen Bogenträger ohne Scheitelgelenk, insbesondere der Brückengewölbe und der im Eisenbetonbau üblichen biegungsfesten Rahmen. Berlin, 1909. (Forscherarbeiten a. d. Geb. des Eisenbetons, H. 11.) (*A* 269)

118 **Rziha,** Franz. Die neue Tunnel-Baumethode in Eisen. Berlin, 1864. C 665

119 **Schaller,** Ludwig. Die Belastung der Baukonstruktionen durch Schnee. Berlin, 1909. Ca 1018

120 **Schönhöfer,** Robert. Statische Untersuchung von Bogen- und Wölbtragwerken in Stein, Eisen, Beton oder Eisenbeton. Berlin 1908. Ca 1016

121 **Sonntag,** Richard. Biegung, Schub und Scherung in Stäben von zusammengesetzten und mehrteiligen Querschnittsformen. Berlin, 1909. Ca 1021

122 **Thieß,** Karl. Deutsche Schiffahrt und Schiffahrtspolitik der Gegenwart. Leipzig, 1907. (Aus Natur und Geisteswelt, Bdch. 169.) Cf 1032

123 **Tolkmitt,** G. Bauaufsicht und Bauführung. Handbuch für den prakt. Baudienst. Aufl. 4, red. von M. Guth. T. 2. Einleitung, Ausführung und Unterhaltung von Hochbauten. Berlin 1909. Ca 1005

124 **Vorschriften** über die Behandlung der militärischen Angelegenheiten des Eisenbahnpersonals. Gr. Badische Staatseisenbahnen. Karlsruhe, 1909. Cd 1027

125 **Wasserwerke.** Hrsg. von Th. Weyl. Leipzig, 1909. (Betriebsführung städtischer Werke, Bd 1.) (Cg 1008)

126 **Wayß,** G. A. Das System Monier (Eisengerippe mit Zementumhüllung) in seiner Anwendung auf das gesamte Bauwesen. Berlin, 1887. C 664

127 **Wayß & Freytag,** A.-G. Der Simplexbetonpfahl. Karlsruhe, 1909. Ca 1014

128 **Weyrauch,** Robert. Hydraulisches Rechnen. Formeln und Zahlenwerte aus dem Gebiete des Wasserbaus. Stuttgart 1909. Cf 1040

129 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen. Nach der Methode Deinhardt-Schlomann bearb. Bd 6. Eisenbahnmaschinenwesen, bearb. v. A. Boshart. München u. Berlin, 1909. X 37, 155

Ch: Heerwesen. Waffenkunde.

130 **Günther,** Reinhold. Allgemeine Geschichte der Handfeuerwaffen. Eine Übersicht ihrer Entwickelung. Leipzig, 1909. (Wissen und Können, Bd 16.) Ch 1007

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.).

131 ***Alexander-Katz,** Paul. Enteignung und Städtebau. Berlin, 1909. (Städtebauliche Vorträge, Bd 2, H. 6.)

132 **Anweisung** zur Herstellung und Unterhaltung von Zentralheizungs- und Lüftungsanlagen. Berlin, 1909. Db 1008

133 **Bamberger, Leroi** & Co., Fabrik und Großhandlung gesundheitstechn. Wasserleitungs-Artikel. Frankfurt a. M. Katalog D, Ausg. 1909. Db 1010

134 **Demmer,** Bernhard. Projektierung und Ausführung von Küchen-Anlagen für Massenverpflegung. T. 1. Eisenach, 1909. Dd 1018

135 **Dietz,** Ludwig. Ventilations- und Heizungs-Anlagen mit Einschluß der wichtigsten Untersuchungs-Methoden. München u. Berlin, 1909. (Oldenbourgs techn. Handbibliothek, Bd 11.) (*A* 3007)

136 **Emperger,** Fritz von. Bauunfälle (bei Eisenbetonbauten). Berlin, 1909. (Handbuch für Eisenbetonbau, Bd 4, T. 3.) (C 540)

137 **Kampffmeyer,** Hans. Die Gartenstadtbewegung. Leipzig, 1909. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bdch. 259.) Dd 1015

138 **Kelling,** Johannes. Bestimmung der Durchmesser für unbekleidete Rohrleitungen der Niederdruck-Dampfheiz. Aufl. 2. Halle a. S., 1909. Db 1009

139 **Krankenhaus,** Das allgemeine, der Haupt- und Residenzstadt Karlsruhe. Erbaut in den Jahren 1903—1907. Karlsruhe, 1909. Dd 1016

140 **Landesbauordnung,** Badische, vom 1. Sept. 1907, hrsg. von F. J. Roth. Aufl. 2. Karlsruhe, 1909. D 864

141 **Moritz,** Felix. Schlachthöfe und Viehmärkte. Aufl. 3. Leipzig, 1909. (Handbuch d. Architektur, T. 4, Halbbd 3, H. 2.) (D 377)

142 **Recknagel,** Hermann. Hilfstabellen zur Berechnung von Warmwasserheizungen. München u. Berlin, 1909. Db 1011

143 **Rettig,** W. Leo Burgerstein und die Schulbankfrage. Charlottenburg, 1909. Dd 1017

144 **Rietschel,** Hermann. Leitfaden zum Berechnen und Entwerfen von Lüftungs- u. Heizungs-Anlagen. Aufl. 4, T. 1. 2. Berlin, 1909. P 196, 401

145 **Schlusser's** bau- u. feuerpoliz. Vorschriften im Großh. Baden. 5., nach d. Stand v. Sept. 1909 erg. Aufl., neu bearb. v. F. M. Franz. Karlsruhe, 1909. M. Adn.: Bestimmungen f. d. Ausführung v. Konstruktionen aus Eisenbeton bei Hochbauten v. 24. Mai 1907. 1907. D 661

146 **Schmitt,** Eduard. Markthallen. Märkte f. Pferde u. Hornvieh. Aufl. 3. Leipzig, 1909. (Handb. d. Architektur, T. 4, Halbbd 3, H. 2.) (D 377)

147 **Schwatlo,** Carl. Kostenberechnung für Hochbauten. Aufl. 16. Ausg. 1910/11, bearb. von H. Winterstein. Leipzig, 1910. D 406

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte. Archäologie.

148 **Büchler,** Karl. Das Römerbad Badenweiler. Straßburg, 1909. (Studien z. deutschen Kunstgeschichte, H. 115.) Dh 1008

149 **Durm,** Josef. Die Baukunst der Griechen. Aufl. 3. Leipzig. (Handb. d. Architektur, T. 2, Bd 1.) (D 377)

150 **Durm,** Josef. Ein Kuppelgrab in Vetulonia. Wien, 1909. Sonderabdr. Dh 1006

151 **Heiligenthal,** Roman. Baugeschichte der Stadt Bruchsal vom 13.—17. Jahrhundert. Heidelberg, 1909. (Zs. f. Gesch. d. Architektur, Beih. 2.) (*A* 270)

152 **Joseph,** David. Geschichte der Baukunst. Bd 3. Geschichte der Baukunst des 19. Jahrhunderts. Leipzig, 1909. D 424, 1

153 **Koch,** Julius und **Seitz,** Fritz. Das Heidelberger Schloß. Darmstadt, 1891. Dn 1013

154 **Ludorff,** Albert. Die Bau- und Kunstdenkmäler des Kreises Halle. Mit geschichtl. Einl. v. Nitzsch. Münster i. W., 1909. (Die Bau- und Kunstdenkmäler v. Westfalen, Bd 28, g. R. 30.) (D 335, 3)

155 **Lüer,** Herm. und **Creutz,** Max. Geschichte der Metallkunst. Bd 2. Kunstgeschichte der edlen Metalle. Stuttgart, 1909. D 564, 2

156 **Nova,** Max. Die Stadttore der Mark Brandenburg im Mittelalter. Berlin, 1909. (Beiträge zur Bauwissenschaft, H. 15.) Dn 1011

157 **Ooge,** Mart. Luth. D'. The Acropolis of Athens. New York, 1908. Dh 1005

158 **Pfretzschner,** Ernst. Die Grundrißentwicklung der römischen Thermen. Straßburg, 1908. (Zur Kunstgeschichte d. Auslandes, H. 65.) Dh 1007

159 **Rassow,** Walter. Beschreibende Darstellung der älteren Bau- und Kunstdenkmäler des Kreises Heiligenstadt. Mit geschichtl. Einl. u. Ortsgeschichten v. Reischel. Halle a. S., 1909. (Beschreibende Darstellung d. ält. Bau- u. Kunstdenkm. d. Provinz Sachsen, H. 28.) (D 335, 33)

160 **Roch,** Wolfgang. Philipp Otto Runges Kunstanschauung und ihr Verhältnis zur Frühromantik. Straßburg, 1909. (Studien zur Deutschen Kunstgeschichte, H. 111.) Df 1007

161 **Schultze-Naumburg,** Paul. Die Entstellung unseres Landes. Aufl. 3. Meiningen, 1909. Dg 1005

162 **Stübinger,** Otto. Die römischen Wasserleitungen v. Nîmes u. Arles. Heidelberg, 1909. (Zs. f. Gesch. d. Architektur, Beih. 3.) (*A* 270)

163 **Sybel,** Ludw. von. Christliche Antike. Einführung in die altchristliche Kunst. Bd 2. Plastik, Architektur u. Malerei. Marburg, 1909. D 648

164 **Agnelli,** Arnaldo. Il problema economico della disoccupazione operaia. Cause e rimedi. Milano, 1909. (Studi economico-sociali contemporanei, No 4.) E 1517

165 **Beamtengesetz,** Das badische, mit Gehaltsordnung, Wohnungsgeld-, Reisekosten- und Etatgesetz, sowie Vollzugs-Verordnungen. Aufl. 4. Karlsruhe, 1909. E 185

166 **Beamtenhaftpflichtgesetze,** Die, des Reiches und der Bundesstaaten. Aufl. 2, zsgst. v. H. Delius. Berlin, 1909. (Guttentag'sche Sammlung Deutscher Reichsgesetze, Nr 94.) (E 268)

167 **Bericht** des eidgenössischen Justiz- u. Polizeidepartements, Amt für geistiges Eigentum, über seine Geschäftsführung im Jahre 1908. o. O., 1909. E 1542

168 **Bernhard,** Ernst. Höhere Arbeitsintensität bei kürzerer Arbeitszeit, ihre personalen und technisch-sachlichen Voraussetzungen. Leipzig, 1909. (Staats- und sozialwiss. Forschungen, H. 138.) (E 16)

169 **Bucerius.** Die Gemeindebetriebe der Stadt Remscheid. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 129, T. 6.) (E 20)

170 **Bürgerbuch,** Essener. Hrsg. v. d. städt. Verwaltung. T. 1. Essen, 1909. E 1526

171 **Buschkiel,** Reinhard. Die Rentabilität der sächsischen Staatseisenbahnen. Stuttgart u. Berlin 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, 93.) (E 17, 11)

172 **Caro,** Leopold. Auswanderung und Auswanderungspolitik in Österreich. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 131.) (E 20)

173 **Conrad,** Johannes. Leitfaden zum Studium der Volkswirtschaftspolitik. Aufl. 3. Jena, 1908. E 1532

174 **Denkschrift** über die Arbeitslosenversicherung. Karlsruhe, 1909. E 1545

175 **Eger,** Georg. Eisenbahnrecht im Deutschen Reich und in Preußen. Leipzig, 1910. (Handelshochschul-Bibliothek, Bd 5.) E 1539

176 **Ehrler,** Jos. Die Gemeindebetriebe der Stadt Freiburg i. B. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 129, T. 5.) (E 20)

177 **Fajans,** W. Die russische Goldwährung. Leipzig, 1909. (Staats- und sozialwiss. Forschungen, H. 141.) (E 16)

178 **Gemeindebetriebe,** Die, in Österreich. Von C. Horáček (u. a.). Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 130, T. 1.) (E 20)

179 **Gesetz** über die Sicherung der Bauforderungen. Vom 1. Juni 1909. Text-Ausg. mit Einl., Anm. u. Sachreg. von E. Harnier. Aufl. 2. Berlin, 1909. (Guttentag'sche Sammlung Deutscher Reichsgesetze, Nr 93.) (E 268)

180 **Gesetz** gegen den unlauteren Wettbewerb. Vom 7. Juni 1909. Text-Ausg. mit Anm. u. Sachreg. von A. Pinner. Aufl. 4. Berlin, 1909. (Guttentag'sche Sammlung Deutscher Reichsgesetze, Nr 37.) (E 268)

181 **Göler,** Emil. Die wirtschaftliche Organisation der Pforzheimer Bijouterieindustrie. Karlsruhe, 1909. (Heidelberger volkswirtsch. Abhandlungen, Bd 1, H. 1.) (E 17, 01)

182 **Großmann,** Eugen, **Brees,** Ernst, und **Schachner,** Robert. Gemeindebetriebe in der Schweiz, in Belgien und in Australien. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 130, T. 3.) (E 20)

183 **Haneld,** Fritz. Das englische Gewerkvereinsrecht nach 1870. Leipzig, 1909. (Staats- und sozialwiss. Forschungen, H. 139.) (E 16)

184 **Harms,** Bernhard. Ferdinand Lassalle und seine Bedeutung für die deutsche Sozialdemokratie. Jena, 1909. E 1518

185 **Heiß,** Cl. Die Entlöhnungsmethoden in der Berliner Feinmechanik. Berlin, 1909. (Untersuchungen über die Entlöhnungsmethoden in der deutschen Eisen- und Maschinenindustrie, H. 8.) (E 1502)

186 **Held,** Max. Das Arbeitsverhältnis im Nürnberger Handwerk von der Einverleibung der Stadt in Bayern bis zur Einführung der Gewerbefreiheit. Stuttgart u. Berlin, 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 97.) (E 17, 11)

187 **Hesse,** Albert. Gewerbestatistik. Jena, 1909. (Conrad, J.: Grundriß z. Studium d. polit. Ökon., T. 4, T. 2, Hälfte 2, Bd 1.) (E 74, 3)

188 **Hindelang,** Hans. Die neuzeitliche Entwicklung der Fruchtbarkeitsverhältnisse, insbes. in Bayern. Gekr. Preisschr. München, 1909. (Beiträge zur Statistik des Kgr. Bayern, H. 71.) E 1544

189 **Holzmann,** Aug. Badens Orden u. Ehrenzeichen. Karlsruhe, 1909. E 1534

190 **Hubers,** Jos. und **Mond,** Alb. L. Das englische Patentrecht und seine Praxis. Berlin, 1909. E 1537

191 **Jäckel,** Herbert. Die Landgesellschaften in den deutschen Schutzgebieten. Denkschrift. Jena, 1909. (Mitt. d. Ges. für wirtschaftliche Ausbildung, N. F., H. 5.) (E 20, 002)

192 **Krakenberger,** Walter. Das Kassen- und Zahlungswesen des Staates und der Kommunen im Königreiche Bayern. Stuttgart und Berlin, 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 96.) (E 17, 11)

193 **Kröhne,** Marie. Die Großhandelsversteigerungen. Tübingen, 1909. (Zs. f. d. ges. Staatswissensch., Erg.-H. 32.) (E 1)

194 **Lewin,** Adolf. Geschichte der badischen Juden seit der Regierung Karl Friedrichs. (1738—1909). Karlsruhe, 1909. E 1528

195 **Lewin,** C. M. Theorie und Praxis der industriellen Selbstkostenberechnung. Leipzig, 1909. (Samml. kaufm. Unterrichtswerke, Bd 22.) E 1538

196 **Liefmann,** Robert. Beteiligungs- u. Finanzierungsgesellschaften. Jena, 1909. E 1527

197 **Mayer,** Hugo. Rüppurr, ein Bauern- und Industriearbeiterdorf. Karlsruhe, 1909. (Volkswirtsch. Abh. der Bad. Hochsch., Bd 10, H. 6.) (E 17, 01)

198 **Michels-Lindner,** Gisela. Geschichte der modernen Gemeindebetriebe in Italien. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 130, T. 2.) (E 20)

199 **Mildschuh,** Wilibald. Mietzinse und Bodenwerte in Prag in den Jahren 1869—1902. Mit e. Einl. üb. d. Theorie d. städtischen Grundrente von Friedr. Frh. v. Wieser. Wien und Leipzig, 1909. (Wiener staatswissensch. Studien, Bd 9, H. 1.) E 1512

200 **Mitteilungen** der Gr. Hessischen Zentralstelle für die Landesstatistik. Darmstadt. Von Bd 37, 1907 an. E 1516

201 **Müller,** Ernst. Die Rentabilität der Gr. Bad. Staatseisenbahnen. Stuttgart u. Berlin, 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 94.) (E 17, 11)

202 **Nieder,** Ludwig. Die Arbeitsleistung der Saar-Bergleute in den kgl. preuß. Steinkohlengruben bei Saarbrücken seit dem Jahre 1888. Stuttgart u. Berlin 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 90.) (E 17, 11)

203 **Ravenshear,** A. F. The industrial and commercial influence of the English patent system. London. Leipsic, 1908. E 1508

204 **Relationships,** Intercorporate, of railways in the United States as of June 30, 1906. Washington, 1908. (Interstate Commerce Commission, Special Report Nr 1.) Cd 1022

205 **Renard,** Georges. Syndicats, trade-unions et corporations. Paris, 1909. E 1507

206 **Robertson,** John M. Trade and tariffs. London, 1908. E 1530

207 **Roeder,** Fritz. Die Naturalienbeschaffung für den Verpflegungsbedarf des bayer. Heeres. Stuttgart u. Berlin, 1909. (Münchener volkswirtschaftl. Studien, Stück 92.) (E 17, 11)

208 **Rosenberg,** Paul M. Die deutsche Korsettindustrie. Stuttgart u. Berlin, 1909. (Münchener volkswirtschaftl. Studien, Stück 95.) (E 17, 11)

209 **Salz,** Arthur. Wallenstein als Merkantilist. Prag, 1909. E 1536

210 **Schachner,** Robert. Australien in Politik, Wirtschaft, Kultur. Jena, 1909. E 1531

211 **Schiff,** Emil. Die Wertminderungen an Betriebsanlagen in wirtschaftl., rechtl. u. rechnerischer Beziehung. Berlin, 1909. E 1535

212 **Schmidt,** Richard. Allgemeine Staatslehre. Bd 1. Bd 2, T. 1. 2. Leipzig, 1901. 1903. (Hand- u. Lehrbuch d. Staatswissensch., Abt. 3.) (E 59, 1)

213 **Simon,** Harry Arthur. Die Banken und der Hamburger Überseehandel. Stuttgart u. Berlin 1909. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 91.) (E 17, 11)

214 **Simons,** A. M. Klassenkämpfe in der Geschichte Amerikas. Aus dem Engl. übers. v. B. L. Stuttgart, 1909. (Die Neue Zeit, Erg.-H. Nr 7.) (E 16, 2)

215 **Thieß,** Karl. Die Hamburg-Amerika-Linie. Eine Stütze der deutschen Volkswirtschaft. Berlin, 1906. (Moderne Zeitfragen, Nr 14.) E 1513

216 **Treaty,** laws and regulations governing the admission of Chinese. Regulations approved Febr. 26, 1907. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Immigration and Naturalization.) (E 1415)

217 **Ulrich,** Franz. Preußische Verkehrspolitik u. Staatsfinanzen. Berlin, 1909. E 1519

218 **Wagner,** Adolph. Theoretische Sozialökonomik. Abt. 1. Abt. 2, Bd 1. Leipzig, 1907. 1909. E 1540

219 **Waterstradt,** Franz. Die Rentabilität der Wirtschaftssysteme nach J. H. v. Thünens »Isoliertem Staat« u. in unserer Zeit. Berlin, 1909. E 1533

220 **Weigel,** Paul. Die Gemeindebetriebe der Stadt Leipzig. Leipzig, 1909. (Schriften d. Ver. f. Sozialpolitik, Bd 129, T. 7.) (E 20)

221 **Weingesetz,** Das, vom 7. April 1909. Mit Ausführungsbestimmungen und Weinzollordnung vom 17. Juli 1909, erl. von G. Lebbin. Aufl. 2. Berlin, 1909. (Guttentag'sche Sammlung Deutscher Reichsgesetze, Nr 65.) (E 268)

222 **Witte,** A. v. Die Gewerkschaftsbewegung in Rußland. Karlsruhe, 1909. (Volkswirtsch. Abh. d. Bad. Hochsch., Bd 10, Erg.-H. 3.) (E 17, 01)

223 **Würzburger,** Eugen. Die Bearbeitung der Statistik der Bevölkerungsbewegung durch die Statist. Ämter im Deutschen Reiche. Tübingen, 1909. (Allg. Statistisches Archiv, Bd 7, Erg.-H.) (E 11)

224 **Zivilprozeßordnung** und Gerichtsverfassungsgesetz nebst der neuesten Novelle im Anhange. Hrsg. zunächst von R. Sydow, fortgef. von L. Busch. Aufl. 11. Berlin, 1909. (Guttentag'sche Sammlung Deutscher Reichsgesetze, Nr 11.) (E 268)

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei.

225 **Gayer,** Karl. Die Forstbenutzung. Aufl. 10, bearb. v. H. Mayr. Berlin, 1909. F 361

226 **Hiesemann,** Martin. Lösung der Vogelschutzfrage nach Frh. v. Berlepsch. Aufl. 3. Leipzig, 1909. Fm 1000

227 **Hönlinger,** Hans. Weitere Beweise für die Unrichtigkeit der Reinertragslehre. Wien u. Leipzig, 1909. F 842

228 **Hubbard,** William F. The basket willow. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 341.) Ff 1000

229 **Kampf,** Der, um unsere Wälder. Verhandlungen und Material des 2. Berliner Waldschutztages 1909. Berlin, 1909. F 913

230 **König,** Joseph und **Splittgerber,** A. Die Bedeutung der Fischerei für die Fleischversorgung im Deutschen Reich. Berlin, 1909. (Landwirtschaftl. Jahrbücher, Bd 38, Erg.-Bd 4.) (G 22, 1)
Dasselbe, Sonderausgabe. Fm 1001

231 **Krutina,** Karl. Der Heidelberger Stadtwald. Eine forstwirtschaftl. Studie. Heidelberg, 1909. Fl 1001

232 **Leuthner,** August. Das forstliche Tarifwesen. Klagenfurt, 1909. Fl 1000

233 **Nisbet,** John. Our forests and woodlands. Ed. 2. London, 1909. Ff 1001

234 **Philipp,** Karl. Die forstlichen Verhältnisse Badens. Freiburg i. B., 1909. Fl 1002

235 **Seligo,** Arthur. Die Fischgewässer der Provinz Westpreußen. Danzig, 1902. F 926

236 **Smith,** Hugh M. The United States Bureau of Fisheries. Washington, 1908. (Intern. Fishery Congress, Washington, 1908.) F 918

237 **Vanselow,** Karl. Die ökonomische Entwicklung der bayerischen Spessartstaatswaldungen 1814—1905. Leipzig, 1909. (Wirtschafts- u. Verwaltungsstudien m. bes. Berücks. Bayerns, Bd 36.) F 916

G: Landwirtschaft.

238 **Arbeiten** der Kgl. Landwirtschaftlichen Hochschule zu Berlin. Festschr. z. Feier d. 70. Geburtstages v. Hugo Thiel. Berlin, 1909. (Landwirtschaftl. Jahrbücher, Bd 38, Erg.-Bd 3.) (G 22, 1)

239 ***Bericht** über die Arbeiten der K. Bayr. Moorkulturanstalt im Jahre 1908. Stuttgart, 1909.

240 **Faber,** Friedrich Carl. Die Krankheiten und Parasiten des Kakaobaumes. Berlin, 1909. (Arbeiten a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., Bd 7, H. 2.) (F 309, 01)

241 **Gradmann,** Robert. Der Getreidebau im deutschen und römischen Altertum. Jena, 1909. Gb 1000

242 **Heinemann,** A. Grundregeln der Wiesenpflege. Aufl. 4. Siegen, 1902. G 736

243 **Ionescu,** Dimitrie B. Die Agrarverfassung Rumäniens, ihre Geschichte und ihre Reform. Leipzig, 1909. (Staats- u. sozialwiss. Forschungen, H. 136.) (E 16)

244 **Organization** and work of the Office of Experiment Stations. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Experiment Stations, 1163.) G 683

245 **Pira,** Adolf. Studien zur Geschichte der Schweinerassen, insbes. derjenigen Schwedens. Jena, 1909. (Zoolog. Jahrbücher, Suppl. 10, H. 2.) (J 163, 2)

246 **Schauenburg,** Georg Frh. v. Der süddeutsche Weinbauer. Bd 1. Lahr, 1908. Gf 1001

247 **Scherpe,** Richard. Über den Einfluß des Schwefelkohlenstoffs auf die Stickstoffumsetzungsvorgänge im Boden. Berlin, 1909. (Arbeiten a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., Bd 7, H. 3.) (F 309, 01)

248 **Schlotfeldt,** Ernst. Jagd-, Hof- und Schäferhunde. Prakt. Handbuch. Aufl. 2. Berlin, 1909. (Thaer-Bibliothek, Bd 69.) Gh 1000

249 **Strecker,** Wilhelm. Erkennen und Bestimmen der Wiesengräser im Blüten- und blütenlosen Zustande. Aufl. 5. Berlin, 1909. Gd 1001

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie.

250 **Auerbach,** Max. Bericht über eine Studienreise nach Bergen (Norwegen). Karlsruhe, 1909. (Verhandl. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 21.) (R 18)

251 **Eigner,** G. Naturpflege in Bayern. München, 1908. (Veröffentlichungen d. Bayer. Landesausschusses f. Naturpflege, Nr 3.) (F 893)

252 **Forschungsberichte** aus der Biologischen Station zu Plön. Hrsg. von O. Zacharias. Berlin, später Stuttgart. T. 1, 1893—T. 12, 1905. Nebst Forts.: **Archiv** für Hydrobiologie und Planktonkunde. Stuttgart. Von Bd 1, 1906 an. Ha 1002

253 **Godlewski** jun., Emil. Das Vererbungsproblem im Lichte d. Entwicklungsmechanik betrachtet. Leipzig, 1909. (Vorträge u. Aufsätze über Entwicklungsmechanik d. Organismen, H. 9.) (R 166)

254 **Guenther,** Konrad. Der Naturschutz. Freiburg i. Br., 1910. Hb 1005

255 ***Heimatschutz,** Sächsischer. Landesverein zur Pflege heimatlicher Natur, Kunst und Bauweise. Mitteilungen. Dresden. Von H. 1/3, 1908 an.

256 **Kneucker,** Andreas. Zoologische Ergebnisse zweier in d. J. 1902 und 1904 durch die Sinaihalbinsel unternommener botanischer Studienreisen nebst zoolog. Beobachtungen aus Ägypten, Palästina u. Syrien. T. 1. Karlsruhe, 1909. (Verhandl. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 21.) (R 18)

257 **May,** Walther. Die Ansichten über die Entstehung der Lebewesen. Aufl. 2. Leipzig, 1909. R 160

258 **Memoirs** of the College of Science and Engineering, Kyōto Imperial University. Kyōto. Von Vol. 1, 1903—1908 an. Ha 1001

259 **Weismann,** August. Die Selektionstheorie. Jena, 1909. Hd 1007

260 **Welzel,** Hans. Einführung in die Geschäfte der Naturpflege. F. d. bayer. Organe d. Naturpflege. München, 1907. (Veröffentlichungen d. Bayer. Landesausschusses f. Naturpflege, Nr 2.) (F 893)

Hf—Ho: Botanik.

261 **Lehrbuch** der Botanik für Hochschulen. Von E. Strasburger u. a. Aufl. 10. Jena, 1910. H 139, 01

Ja—Jh: Zoologie.

262 **Cornetz,** V. Observations sur le sens de la direction chez l'homme. Paris, 1909. Sonderabdr. Jd 1016

263 **Knauer,** Friedr. Tierwanderungen und ihre Ursachen. Köln, 1909. Jd 1003

264 ***Korschelt,** E. und **Heider,** K. Lehrbuch der vergleichenden Entwicklungsgeschichte der wirbellosen Tiere. Allgemeiner Teil. Aufl. 1 u. 2. Lfg 1—3. Jena, 1902—1909.

265 **Lamarck,** Jean. Zoologische Philosophie. Deutsch v. H. Schmidt. Mit Einl. u. e. Anh.: Das phylogenetische System der Tiere nach Häckel. Leipzig, 1909. Jb 1000

266 **Lutz,** Adolf. Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten. Jena, 1909. (Zoolog. Jahrbücher, Suppl. 10, H. 4.) (J 163, 2)

267 **Marcinowski,** Kati. Parasitisch und semiparasitisch an Pflanzen lebende Nematoden. Berlin, 1909. (Arbeiten a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., Bd 7, H. 1.) (F 309, 01)

268 **Neumann,** E. und **Kirsch,** O. M. Unsere gefiederten Freunde aus Wald und Flur, nebst einer Anleitung zu ihrer Pflege und Wartung in der Gefangenschaft. Berlin-Ch. u. Leipzig, 1909. (Singers volkstümliche Bücherei, Bd 2.) Jg 1001

269 **Przibram,** Hans. Experimental-Zoologie. 1. Embryogenese. 2. Regeneration. Leipzig u. Wien, 1907. 1909. Jd 1004

270 **Rörig,** Georg. Magen- und Gewölluntersuchungen heimischer Raubvögel. Berlin, 1909. (Arbeiten a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., Bd 7, H. 4.) (F 309, 01)

271 **Rörig,** Georg. Die nordische Wühlratte, Arvicola ratticeps Keys. et Blas. in Deutschland und ihre Verwandtschaft mit den russischen Arvicoliden. Berlin, 1909. (Arbeiten a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., Bd 7, H. 4.) (F 309, 01)

272 **Schilsky,** J. Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands und Deutsch-Österreichs. Stuttgart, 1909. Jf 1001

273 **Siebenrock,** Friedrich. Synopsis der rezenten Schildkröten, m. Berücks. der in historischer Zeit ausgestorbenen Arten. Jena, 1909. (Zoolog. Jahrbücher, Suppl. 10, H. 3.) (J 163, 2)

274 **Taschenberg,** Otto. Die giftigen Tiere. Stuttgart, 1909. Jh 1000

Jm—Js: Medizin. Hygiene.

275 **Atlas** und Lehrbuch der Hygiene mit bes. Berücks. der Städte-Hygiene. Hrsg. von W. Prausnitz. München, 1909. (Lehmann's med. Atlanten, Bd 8.) Js 1002

276 **Herzog,** Reginald Oliver. Die Grundtatsachen der Immunitätslehre. Karlsruhe, 1909. (Verhandl. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 21.) (R 18)

277 **Jaensch,** Erich R. Zur Analyse der Gesichtswahrnehmungen. Experimentell-psycholog. Untersuchungen nebst Anwendung auf die Pathologie des Sehens. Leipzig, 1909. (Zs. für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane, Abt. 1, Erg.-Bd 4.) (S 2, 3)

278 **Jesionek,** Albert. Lichtbiologie. Die experimentellen Grundlagen der modernen Lichtbehandlung. Braunschweig, 1910. (Die Wissenschaft, H. 32.) (R 44)

279 **Nördlinger,** H., Chemische Fabrik, Flörsheim a. M. Nachschlage-Buch über Mittel zur Gesundheitspflege, für Medizin, Tierheilkunde, Gewerbe, Landwirtschaft, Gartenbau u. a. m. 1908. Js 1003

280 **Schlater,** Gustav. Einige Gedanken über das Wesen und die Genese der Geschwülste. Vortrag. Leipzig, 1909. (Vorträge und Aufsätze über Entwicklungsmechanik d. Organismen, H. 8.) (R 166)

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie.

281 **Bulletin** of the United States Geological Survey. Washington. Von Nr 38, 1887 an (einzelne Nummern fehlen). K 202, 412

282 **Gothan,** Walther. Die Entwickelung d. Pflanzenwelt im Laufe d. geologischen Epochen. Osterwieck/Harz, 1909. (Die Natur, e. Samml. natw. Monogr., Bd 6.) Kg 1001

283 **Hennig,** Edwin. Erdbebenkunde. Leipzig, 1909. (Wissen u. Können, Bd 15.) Kf 1021

284 **Hise,** Charles Richard van, and **Bayley,** William Shirley. The Marquette iron-bearing district of Michigan. With a chapter on the Republic trough by H. L. Smith. Washington, 1896. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 28.) (K 202, 443)

285 **Hyatt,** Alpheus. Pseudoceratites of the cretaceous. Ed. by T. W. Stanton. Washington, 1903. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 44.) (K 202, 443)

286 **Joly,** John. Radioactivity and geology. London, 1909. Kf 1019

287 **Kayser,** Emanuel. Lehrbuch der Geologie. Aufl. 3, T. 1. Allgemeine Geologie. Stuttgart, 1909. K 44, 1

288 **Leverett,** Frank. Glacial formations and drainage features of the Erie and Ohio basins. Washington, 1902. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 41.) (K 202, 443)

289 **Marsh,** Othniel Charles. Dinocerata. A monograph of an extinct order of gigantic mammals. Washington, 1886. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 10.) (K 202, 443)

290 **Nölke,** Fr. Neue Erklärung der Entstehung der irdischen Eiszeiten. Bremen, 1909. Sonderabdr. Kf 1020

291 **Report,** Annual, of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior. Washington. Von 21, 1899—1900 an. K 202, 442

292 **Scudder,** Samuel Hubbard. Adephagous and clavicorn coleoptera from the tertiary deposits at Florissant, Colorado. Washington, 1900. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 40.) (K 202, 443)

293 **Toula,** Franz. Die Acanthicus-Schichten im Randgebirge der Wiener Bucht bei Gießhübl (Mödling WNW). Wien, 1907. (Abhandlungen d. k. k. Geolog. Reichsanst., Bd 16, H. 2.) (K 1)

294 **Vaughan,** T. Wayland. The eocene and lower oligocene coral faunas of the United States, with descriptions of a few doubtfully cretaceous species. Washington, 1900. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 39.) (K 202, 443)

295 **Walcott,** Charles Doolittle. Paleontology of the Eureka district. Washington, 1884. (Monographs of the U. S. Geolog. Survey, Vol. 8.) (K 202, 443)

296 **Abderhalden,** Emil. Neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der speziellen Eiweißchemie. Jena, 1909. Mf 1010

297 **Abegg,** Richard und **Sackur,** Otto. Physikalisch-chemische Rechenaufgaben. Leipzig, 1909. (Sammlung Göschen, Nr 445.) Mk 1023

298 **Abhandlungen** der Deutschen Bunsen-Gesellschaft für angewandte physikalische Chemie. Hrsg. v. R. Abegg. Halle a. S. Von Nr 1, 1909 an. Mb 1002

299 **Beiträge** aus der Geschichte der Chemie, dem Gedächtnis von Georg W. A. Kahlbaum gewidmet. Hrsg. v. P. Diergart. Leipzig u. Wien, 1909. Ma 1010

300 **Birckenbach,** Lothar. Die Untersuchungsmethoden des Wasserstoffperoxyds. Stuttgart, 1909. (Die chemische Analyse, Bd 7.) (Mg 1000)

301 **Brunck,** Otto. Die chemische Untersuchung der Grubenwetter. Aufl. 2. Freiberg i. S., 1908. Mg 1006

302 **Düring,** E. A. Franz. Übersicht über die Deutschen Reichspatente betr. »Heilmittel u. Desinfektionsmittel«. Gräfenhainichen, 1908. Mh 1004

303 **Engler,** Carl. Die Radioaktivität der Thermalquellen von Baden-Baden. Karlsruhe, 1909. (W 540)

304 **Gerlach,** C. Die Ermittelung des Säuregehaltes der Luft in der Umgebung von Rauchquellen und der Nachweis seines Ursprungs. Berlin 1909. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 3.) (P 491)

305 **Herz,** W. Der Verteilungssatz. Mit e. Zusammenstellg d. wichtigsten Verteilungs-Koeffizienten zw. flüssigen Schichten. Stuttgart, 1909. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vorträge, Bd 15, H. 1.) (P 55, 01)

306 **Hoppe-Seyler,** Felix. Handbuch der physiologisch- und pathologisch-chemischen Analyse. Aufl. 8, bearb. von H. Thierfelder. Berlin, 1909. M 60, 02

307 **Jahre,** Zehn, Chemische Gesellschaft. (Zum 10. Stiftungsfest der Karlsruher Chemischen Gesellschaft.) Karlsruhe, 1909. Mb 1000

308 **Institute,** Die neuen Chemischen, der Kgl. Techn. Hochschule zu München München, 1909. Md 1005

309 **Kiss,** Julius. Das periodische System der Elemente und die Giftwirkung. Beitr. z. physikal. Chemie d. Zelle. Wien und Leipzig, 1909. Mh 1003

310 **Le Blanc,** Max. Die elektromotorischen Kräfte der Polarisation und ihre Messung mit Hilfe des Oszillographen. Halle a. S., 1910. (Abh. d. Deutschen Bunsenges. f. angew. physikal. Chemie, Nr 3.) Mb 1002

311 **Liederbuch** für das 10. Stiftungsfest der Karlsruher Chemischen Gesellschaft. Karlsruhe, 1909. Mb 1001

312 **Mees,** C. E. Kenneth. An atlas of absorption spectra. London, 1909. Mg 1007

313 **Obermiller,** Jul. Die orientierenden Einflüsse und der Benzolkern. Leipzig, 1909. Mk 1021

314 **Parsons,** Charles Lathrop. The chemistry and literature of beryllium. Easton, Pa., 1909. Md 1004

315 **Svedberg,** The. Die Methoden zur Herstellung kolloider Lösungen anorganischer Stoffe. Dresden, 1909. Mk 1022

316 **Wedekind,** Edgar. Die Entwicklung der Stereochemie des fünfwertigen Stickstoffs im letzten Jahrzehnt. Stuttgart, 1909. (Samml. chem. und chem.-techn. Vorträge, Bd 14, H. 5.) (P 55, 01)

317 **Wieland,** Heinrich. Die Knallsäure. Stuttgart, 1909. (Samml. chem. und chem.-techn. Vorträge, Bd 14, H. 11/12.) (P 55, 01)

P: Industrie und Gewerbe. Berg- und Hüttenwesen. Chemische und Mechanische Technologie.

318 **Bertelsmann,** W. Die Betriebsführung von Gaswerken. Leipzig, 1910. (Die Betriebsführung städt. Werke, Bd 2.) (Cg 1008)

319 **Billiter,** Jean. Die elektrochemischen Verfahren der chem. Groß-Industrie. Bd 1. Elektrometallurgie wässriger Lösungen. Halle a. S., 1909. Pd 1004

320 **Bruchbelastung,** ausgeführt Okt. 1908 an der Betongelenkbrücke der Düsseldorfer Ausstellung, deren Ergebnisse und Schlußfolgerungen. Bieberich a. Rh., 1909. Sonderabdr. Pl 1016

321 **Buschmann,** J. Ottokar Frh. v. Das Salz, dessen Vorkommen und Verwertung in sämtlichen Staaten der Erde. Bd 1. 2. Leipzig, 1909. 1906. Pb 1018

322 **Einecker.** Die Sicherheitsvorschriften für die Bergwerke in Deutschland. Essen-Ruhr, 1909. Pb 1022

323 **Eisenmann,** Alexander. Schiedmayer & Söhne, Hof-Pianofortefabrik, Stuttgart. Vorgeschichte, Gründung und fernere Entwicklung der Firma 1809—1909. Stuttgart, 1909. Qa 1010

324 **Escales,** Richard. Die Explosivstoffe, H. 4. Ammonsalpetersprengstoffe. Leipzig, 1909. Pf 1000

325 **Escard,** Jean. La fabrication électrochimique de l'acide nitrique et des composés nitrés à l'aide des éléments de l'air. Éd. 2. Paris, 1909. Pg 1016

326 **Friz,** W. G. (Russ.) Koksoval'nyja peči s ulavlivaniem pobočnych produktov v Vestfalii. Odessa, 1905. (Kokereien mit Nebenproduktengewinnung in Westfalen.) Sonderabdr. P 512

327 **Friz,** W. G. (Russ.) O šachtnom pod"emnom ustrojstvě na odnoj iz kamennougolnych kopej Vestfalii. Odessa, 1905. (Über die Förderschachteinrichtung auf einer Steinkohlenzeche in Westfalen.) Sonderabdr. P 511

328 **Gentele,** J. G. Lehrbuch der Farbenfabrikation. Aufl. 3. Hrsg. v. A. Buntrock. Bd 2. Die Mineralfarben. Bd 3. Die Lackfarben. Braunschweig, 1909. P 134

329 **Glafey,** Hugo. Rohstoffe der Textilindustrie. Leipzig, 1909. (Wissenschaft u. Bildung, Bdch. 62.) Pn 1001

330 **Großmann,** Josef. Die Schmiermittel. Methoden zu ihrer Untersuchung und Wertbestimmung. Aufl. 2. Wiesbaden, 1909. Pg 1014

331 **Heyn,** Emil u. **Bauer,** O. Metallographie. T. 1. 2. Leipzig, 1909. (Sammlung Göschen, Nr 432. 433.) Pb 1019

332 **Jahrbuch,** Polsters, und Kalender für Kohlen-Handel und -Industrie. Leipzig. Von Jg 10, 1910 an. Pb 1020

333 **Ila-Wochen-Rundschau.** Offizielles Organ d. Internat. Luftschiffahrt-Ausstellung. Nr 1—17. Frankfurt a. M., 1909. Pa 1014

334 **Johnson,** Charles Morris. Rapid methods for the chemical analysis of special steels, steel-making alloys, and graphite. New-York, 1909. Pb 1021

335 **Klut.** Die Kgl. Versuchs- und Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung in Berlin. Berlin, 1908. Sonderabdr. (Al 73)

336 **Le Coutre,** Walter. Calcium-Carbid und seine volkswirtschaftliche Bedeutung für Deutschland. Berlin, 1909. Pf 1011

337 **Lieckfeld,** G. Die Sauggasanlagen, ihre Entwicklung, Bauart, Wartung und Prüfung. München u. Berlin, 1909. Pf 1012

338 **Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft,** Berlin-Anhaltische. Übersicht über neuere Apparate des Gasfaches 1909. 4 Ausgaben: Deutsch, englisch französisch und italienisch. Bh 1019

339 **Miethe,** Adolf. Photographische Aufnahmen vom Ballon aus. Halle a. S., 1909. (Enzyklop. d. Photographie, H. 68.) (P 96)

340 **Neubaur,** Paul. Mathias Stinnes und sein Haus. Ein Jahrhundert der Entwickelung 1808—1908. Mülheim a. d. Ruhr, 1909. Pa 1012

341 ***Rapport.** Ministère du Commerce et de l'Industrie. Conservatoire National des Arts et Métiers. Laboratoire d'essais. Rapport sur le fonctionnement pendant l'année 1908 par L. Guillet. (Laval, o. J.)

342 **Razous,** Paul. Théorie et pratique du séchage industriel. Paris, 1909. Pd 1005

343 **Regelung** des technischen Versuchswesens. Hrsg. v. Bur. d. Industrierates im k. k. Handelsministerium. Wien, 1909. (Verhandlungen und Beschlüsse des Industrierates, H. 21.) Pl 1017

344 **Schmidt,** Hans. Die Standentwicklung und ihre Abarten. Halle a. S., 1909. (Enzyklop. d. Photographie, H. 69.) P 96

345 **Süvern,** Karl. Die künstliche Seide. Aufl. 2. Berlin, 1907. P 74, 2

346 **Teichert,** Kurt. Methoden zur Untersuchung von Milch und Molkereiprodukten. Stuttgart, 1909. (Die chem. Analyse, Bd 8/9.) (Mg 1000)

347 **Weber,** Alfred. Über den Standort der Industrien. T. 1. Reine Theorie des Standorts. Mit e. mathemat. Anh. v. Georg Pick. Tübingen, 1909. Pa 1013

348 **Wiener,** Otto. Über Farbenphotographie und verwandte naturwissenschaftliche Fragen. Vortrag. Leipzig, 1909. Pp 1001

349 **Woll-Kämmerei,** Die Bremer, Blumenthal (Hannover) 1884—1909. Berlin, 1909. Sonderabdr. Pn 1004

Qa—Qh: Physik und Meteorologie.

350 **Beattie,** John Carruthers. Report of a magnetic survey of South Africa. London, 1909. Qg 1006

351 **Bouasse,** Henri. Cours de physique. P. 6. Étude des symétries. Paris, 1909. Qa 1009

352 **Bulletin** des séances de la Société française de physique. Paris. Von 1908 an. Qa 1008

353 **Cazin,** Achille. Die Wärme. Nach d. Franz. bearb. durch Phil. Carl. München, 1870. (Naturkräfte, Bd 3.) Q 989

354 **Grimsehl,** Ernst. Lehrbuch der Physik. Leipzig u. Berlin, 1909. Qa 1011

355 **Hann,** Julius. Handbuch der Klimatologie. Aufl. 3. Bd 1. Bd 2, T. 1. Stuttgart, 1908. 1910. (Bibliothek geogr. Handbücher, N. F.) (W 60)

356 **Helmholtz,** Hermann v. Handbuch der physiologischen Optik. Aufl. 3, erg. u. hrsg. v. W. Nagel. Bd 1. Einl. hrsg. v. W. Nagel. Die Dioptrik des Auges, hrsg. v. A. Gullstrand. Hamburg u. Leipzig, 1909. Q 136, 0001

357 **Kohlrausch,** Friedrich. Lehrbuch der praktischen Physik. Aufl. 11. d. Leitfadens der prakt. Physik. Leipzig, 1910. Q 293

358 **Poincaré,** Henri. Thermodynamique. Éd. 2, réd. par J. Blondin. Paris, 1908. A 1228, 1

359 **Righi,** Augusto. Strahlende Materie und magnetische Strahlen. Aus d. Italien. übers. von M. Iklé. Leipzig, 1909. Qd 1010

360 **Schubert,** Johannes und **Dengler,** A. Klima und Pflanzenverbreitung im Harz. Eberswalde, 1909. Qh 1001

361 **Schultheiß,** Christoph. Die Temperaturverhältnisse im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, 1909. (R 18)

362 **Schuster,** Friedrich. Der Einfluß des Mondes auf unsere Atmosphäre. (2.) Karlsruhe, 1909. Qh 1000

Ql—Qt: Elektrotechnik.

363 **Arbeiten** aus dem Elektrotechnischen Institut der Gr. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Hrsg. v. E. Arnold. Berlin. Von 1908/09, (1909) an. Ql 1000

364 **Benischke,** Gustav. Die Transformatoren, ihre Wirkungsweise, Konstruktion, Prüfung und Berechnung. Braunschweig, 1909. (Elektrotechnik in Einzeldarst., H. 15.) (Q 318, 02)

365 **Elektricitäts-Werke,** Hamburgische, Hamburg. Berlin, 1909. Sonderabdruck. Qr 1009

366 **Felten & Guilleaume-Lahmeyerwerke,** A. G. Dynamowerk. Frankfurt-Main. Preislisten. Ausg. 1909. Qm 1000

367 **Mayer,** Robert. Aufgaben aus der Elektrotechnik. Leipzig u. Wien, 1910. Qm 1013

368 **Rosenberg,** E. Elektrische Starkstromtechnik. Aufl. 2. Leipzig, 1909. Qm 1011

369 **Statistik** der Elektrizitätswerke in Deutschland nach d. Stande v. 1. April 1909. Hrsg. v. G. Dettmar. Berlin, 1909. Qr 1010

370 **Statistik** der Elektrizitätswerke in Österreich. Hrsg. vom Elektrotechn. Verein in Wien. Wien, 1909. (Elektrotechnik u. Maschinenbau, Jg 27, Sondernummer.) Qr 1010

371 **Stern,** Paul. Die Isolationsmessung u. Fehlerortsbestimmung in elektr. Starkstromanlagen. Hannover, 1908. (Biblioth. d. ges.Technik, Bd 81.) Qp 1004

372 **Telegraphenmeßordnung.** Berlin, 1909. Qt 1005

373 **Thode,** Albert, & Co., Hamburg. Spezial-Preisliste über straßenbahntechnische Artikel. 1909. Qm 1012

S: Philosophie.

374 **Lafargue,** Paul. Ursprung und Entwicklung des Begriffs der Seele. Übers. v. Luise Kautsky. Stuttgart, 1909. (Die Neue Zeit. Erg.-H. Nr 6, 1908/09.) (E 16, 2)

T: Geschichte.

375 **Marcks,** Erich. Bismarck. Eine Biographie. Aufl. 6. Bd 1. Bismarcks Jugend 1815—1848. Stuttgart u. Berlin, 1909. T 2156

U: Unterrichtswesen.

376 **Bellom,** Maurice. L'enseignement économique et social dans les écoles techniques à l'étranger et en France. Avec un plan de réforme. Paris, 1908. U 270

377 **Eröffnungsfeier,** Die, der Heidelberger Akademie der Wissenschaften (Stiftung Heinrich Lanz) vom 3. Juli 1909. Heidelberg, 1909. U 271
Dasselbe. Sonderabdr. aus »Heidelberger Tageblatt«. U 272

378 **Festschrift** zur Feier des 500jährigen Bestehens der Universität Leipzig 1409—1909. Hrsg. v. Rektor u. Senat. Bd 1. Kirn, Otto: Die Leipziger theologische Fakultät in 5 Jahrhunderten. Bd 2. Friedberg, Emil: Die Leipziger Juristenfakultät, ihre Doktoren und ihr Heim. Bd 3. Die Institute der medizinischen Fakultät an der Universität Leipzig. Bd 4. Die Institute u. Seminare der philosophischen Fakultät an der Universität Leipzig. Leipzig, 1909. U 1013

379 **Festzeitung,** Offizielle, zum 500jährigen Jubiläum der Universität Leipzig. Leipzig, 1909. U 1013

380 **Hochschultaschenkalender,** Karlsruher, von Gebr. Knauss. Karlsruhe. Von Jg. (2), 1905/06 an. U 1207

381 **Hollmann,** A. H. Die dänische Volkshochschule und ihre Bedeutung f. d. Entwicklung einer völkischen Kultur in Dänemark. Berlin, 1909. (Landwirtschaftl. Jahrbücher, Bd 38, Erg.-Bd 3.) (G 22, 1)

382 **Lieder** zum Großherzog-Kommers der Studentenschaft der Fridericiana. 6. Juli 1909. Karlsruhe, 1909. U 267

383 **École** polytechnique. Livre du centenaire 1794—1894. T. 1. L'École et la science. T. 2. Services militaires. T. 3. Services civils et carrières diverses. Paris, 1894—1897. U 4058

384 **Universität** Leipzig, Die, 1409—1909. Gedenkblätter zum 30. Juli 1909. Leipzig, 1909. U 1013

V: Bibliotheks- und Buchwesen.

385 **Baudissin,** Graf. Abgekürzte Kurrentschrift. Neue Ausg. Berlin, 1909. V 156

386 **Cards** for the publications of the U. S. Departement of Agriculture and for other publications on agriculture, printed and distributed by the Library of Congress for the Library of the U. S. Dep. of Agriculture. Ed. 2. Washington, 1909. (Library of Congress, Card Section, Bull. Nr 14.) V 160

387 **Cards** for the publications of the U. S. Geological Survey and the State Surveys, printed and distributed by the Library of Congress for the Library of the U. S. Geolog. Survey. Ed. 2. Washington, 1909. (Library of Congress, Card Section, Bull. Nr 15.) V 161

388 **Hastings,** Charles Harris. Library of Congress. L. C. printed cards, how to order and use them. Washington, 1909. V 159

389 **Katalog** der neueren Bestände. Stadtbibliothek Frankfurt am Main. Bd 1. 2. Frankfurt a. M. 1908/09. V 153

390 **Verzeichnis** der Büchersammlung des Architekten-Vereins zu Berlin. (Ausg. 5.) Berlin, 1909. V 22, 1

391 **Verzeichnis** der laufenden Zeitschriften. Gr. Universitäts-Bibliothek Gießen. Stand v. April 1909. Gießen, 1909. V 158

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie.

392 **Barth,** Chr. G. Unsere Schutzgebiete nach ihren wirtschaftlichen Verhältnissen. Leipzig, 1910. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bdch. 290.) Wg 1002

393 **Graesse,** Johann Georg Theodor. Orbis latinus, oder Verzeichnis der wichtigsten lateinischen Orts- und Ländernamen. Aufl. 2, bearb. von F. Benedict. Berlin, 1909. Wb 1002

394 **Höhenstufenkarte** des Odenwaldes u. der Bergstraße. 1:100000. Hrsg. von der Gr. Hess. Geolog. Landesanstalt. Darmstadt, 1909. Wr 1001

395 **Jaeger,** Fritz. Forschungen in den Hochregionen des Kilimandscharo. Berlin, 1909. Sonderabdr. Wn 1000

396 **Kolonialreich,** Das deutsche. Eine Länderkunde der deutschen Schutzgebiete. Hrsg. v. H. Meyer. Bd 1. Ostafrika und Kamerun. Leipzig und Wien, 1909. Wg 1001

397 **Marcuse,** Adolf. Astronomische Ortsbestimmung im Ballon. Berlin, 1909. Wd 1001

398 **Notizblatt** des Vereins für Erdkunde und der Gr. Geolog. Landesanstalt zu Darmstadt. Hrsg. v. R. Lepsius. Von Folge 4, H. 28, 1907 an. Wa 1000

399 **Passarge,** Siegfried. Südafrika. Eine Landes-, Volks- u. Wirtschaftskunde. Leipzig, 1908. Wn 1001

400 **Pfaff,** Karl. Heidelberg und Umgebung. Aufl. 3, besorgt von R. Sillib. Heidelberg, 1910. W 120, 1

401 ***Sprigade,** Paul u. **Moisel,** Max. Großer deutscher Kolonialatlas. Hrsg. vom Reichs-Kolonialamt. Berlin. Ergänzungslieferungen. Von 1, 1909 an.

402 **Uebe,** Richard. Labrador. Eine physiographische u. kulturgeographische Skizze. Halle a. S., 1909. (Angewandte Geographie, Ser. 3, H. 9.) (W 60, 1)

X: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte.

403 **Birlinger,** Anton. Schwäbisch-Augsburgisches Wörterbuch. München, 1864. (Sitzungsberichte der K. B. Akad. d. Wiss. Jg 1863 u. 1864, Anh.) (A_3 30, 2)

404 **Böhtlingk,** Arthur. Shakespeare und unsere Klassiker. Bd 2. Goethe und Shakespeare. Leipzig, 1909. X 1803

Z: Verschiedenes.

405 **Ostwald,** Wilhelm. Große Männer. Leipzig, 1909. Z 25

...ity of Illinois
...Library School
Urbana

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1910
1. Halbjahr

Karlsruhe 1910
J. Langs Buchdruckerei

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst.

406 **Beiträge** zur Geschichte der Technik und Industrie. Jahrbuch des Vereins deutscher Ingenieure. Hrsg. v. C. Matschoss. Berlin. Von Bd 1, 1909 an. *A* 282

407 **Betriebe,** Elektrische und maschinelle. Hrsg.: A. Plümecke. Leipzig. Von Jg 11, 1908 an. (Forts. v.: Rundschau f. Elektrotechnik u. Maschinenbau.) *A* 286

408 **Fördertechnik,** Die. Hrsg. v. M. Wille. Berlin, Stuttgart, Leipzig. Von Jg 1, 1907 an. *A* 283

409 **Ingenieur-Kalender,** Deutscher. Hrsg. v. d. Red. v. Uhlands Zeitschriften. Leipzig. Von Jg 1910 an. *A* 284

410 **Mitteilungen** der Prüfungsanstalt für Heizungs- u. Lüftungseinrichtungen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. München u. Berlin. Von H. 1, 1910 an. *A* 287

411 **Privatbeamten-Zeitung,** Technische. Berlin. Von Jg 1, 1907 an. *A* 2083

412 **Schriften** des Verbandes Deutscher Diplom-Ingenieure. Berlin. Von 1, 1909 an. *A* 2065

Aa—Ah: Mathematik.

413 **Ahrens,** Wilhelm. Latein oder Deutsch? Die „Sprachenfrage" bei der Herausgabe der Werke Leonhard Eulers. Magdeburg, 1910. Aa 1018

414 **Atti** del IV. Congresso Internazionale dei Matematici, Roma, 1908, pubbl. per G. Castelnuovo. Vol. 1—3. Roma, 1909. A_3 15, 3

415 **Bernoulli,** Jakob. Über unendliche Reihen (1689—1704). Aus d. Lat. übers. u. hrsg. v. G. Kowalewski. Leipzig, 1909. (Ostwald's Klassiker, Nr 171.) (L 31, 2)

416 **Bessel,** Friedrich Wilhelm. Drei nachträglich aufgefundene Briefe an Olbers aus d. J. 1812. Berlin, 1909. (A 1223)

417 **Blumenthal,** Otto. Principes de la théorie des fonctions entières d'ordre infini. Paris, 1910. (A 1558, 13)

418 **Borel,** Émile. Leçons sur la théorie de la croissance. Paris, 1910. (A 1558, 13)

419 **Burali-Forti,** C., e **Marcolongo,** R. Elementi di calcolo vettoriale. Bologna, 1909. Af 1020

420 **Cajori,** Florian. A history of the logarithmic slide rule and allied instruments. Ed. 1. London, 1909. Af 1026

421 **Catalogue** of the Library of the American Mathematical Society. New York, 1910. Ab 1001

422 **Colloquium,** The New Haven Mathematical. Lectures delivered before members of the American Mathematical Society. New Haven, 1910. Ac 1012

423 **Dingeldey,** Friedrich. Sammlung von Aufgaben zur Anwendung der Differential- u. Integralrechnung. T. 1. Leipzig u. Berlin, 1910. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd $32,_1$.) Ad 1016

424 **Dingeldey,** Hugo. Etymologisches Fachwörterbuch zur Mathematik, Physik, Chemie und Mineralogie. Breslau, 1910. Ac 1011

425 **Dölp,** Heinrich. Die Determinanten, nebst Anwendung auf die Lösung algebraischer u. analytisch-geometrischer Aufgaben. Aufl. 5. Darmstadt, 1899. A 972

426 **Dziobek,** Otto. Vorlesungen über Differential- u. Integralrechnung. Leipzig u. Berlin, 1910. Ad 1021

427 **Eneström,** Gustaf. Verzeichnis der Schriften Leonhard Eulers. Lfg 1. Leipzig, 1910. (Jahresber. d. Deutschen Mathematiker-Ver., Erg.-Bd 4, Lfg 1.) (A_3 15, 1)

428 **Ganter,** H., u. **Rudio,** F. Die Elemente der analytischen Geometrie. T. 1. Die analyt. Geometrie der Ebene. Aufl. 3. Leipzig, 1897. A 936, 4

429 **Hadamard,** Jacques. Leçons sur le calcul des variations, rec. par Fréchet. T. 1. Paris, 1910. Ad 1017

430 **Haerpfer,** A. Die Probleme von Hansen u. Snellius. Leipzig u. Berlin, 1910. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. $26,_1$.) (A_3 15)

431 **Horn,** Jakob. Einführung in die Theorie der partiellen Differentialgleichungen. Leipzig, 1910. (Samml. Schubert, Bd 60.) Ad 1020

432 **Ignatowsky,** W. von (**Ignatovskij,** Vladimir Sergěevič). Die Vektoranalysis und ihre Anwendung in der theoret. Physik. T. 2. Anwendung der Vektoranalysis in der theoretischen Physik. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schriften f. Ingen. u. Stud., $6,_2$.) Af 1016

433 **Jurisch,** Konrad W. Zweiter Beweis des Fermatschen Satzes. Berlin, 1909. Af 1027

434 **Kelvin,** Lord. Mathematical and physical papers. Vol. 4. Hydrodynamics and general dynamics. Arranged and rev. by Sir J. Larmor. Cambridge, 1910. A 183

435 **Kowalewski,** Gerhard. Die klassischen Probleme der Analysis des Unendlichen. Leipzig, 1910. Ad 1019

436 **Kozák,** Josef. Grundprobleme der Ausgleichungsrechnung n. d. Methode der kleinsten Quadrate. Bd 1. Bd 2, T. 1. 2. Wien u. Leipzig, 1907. 1908. (Bd 2 u. d. T.: Kozák, J., Theorie d. Schießwesens.) Af 1023

437 **Landau,** Edmund. Handbuch der Lehre von der Verteilung der Primzahlen. Bd 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1909. Af 1021

438 **Lind,** Benno. Über das letzte Fermatsche Theorem. Leipzig u. Berlin, 1910. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. $26,_2$.) (A_3 15)

439 **Loria,** Gino. Spezielle algebraische u. transzendente ebene Kurven. Autor. deutsche Ausg. v. F. Schütte. Aufl. 2. Bd 1. Die algebraischen Kurven. Leipzig u. Berlin, 1910. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd $5,_1$.) A 524, 9

440 **Minkowski,** Hermann. Geometrie der Zahlen. Leipzig u. Berlin, 1896–1910. Af 1025

441 **Papers,** Mathematical, from the far East, compiled and ed. by Yoshio Mikami. Leipzig, 1910. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. 28.) (A_3 15)

442 **Pascal,** Ernesto. Repertorium der höheren Mathematik. Aufl. 2 der deutschen Ausg., hrsg. v. P. Epstein u. H. E. Timerding. Bd 2. Geometrie. Hälfte 1. Leipzig u. Berlin, 1910. A 1554, 6

443 **Perry,** John. Höhere Analysis für Ingenieure. Deutsche Bearb. v. R. Fricke u. F. Süchting. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. A 1016, 2

444 **Rausenberger,** Otto. Die Elementargeometrie des Punktes, der Geraden u. der Ebene. Leipzig, 1887. A 2194

445 **Riquier,** Charles. Les systèmes d'équations aux dérivées partielles. Paris, 1910. Ad 1018

446 **Rothenberg,** Siegfried. Geschichtliche Darstellung der Entwicklung der Theorie der singulären Lösungen totaler Differentialgleichungen von der ersten Ordnung mit zwei variablen Größen. Leipzig u. Berlin, 1908. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. $20_{,3}$.) (A_3 15)

447 **Szepat,** Adolf. Modelle für allgemeines Projektionszeichnen. Dortmund, 1910. Ag 1013

448 **Wellisch,** Siegmund. Theorie u. Praxis der Ausgleichungsrechnung. Bd 1. Wien u. Leipzig, 1909. Af 1024

449 **Wohlwill,** Emil. Galilei u. sein Kampf für die copernicanische Lehre. Bd 1. Hamburg u. Leipzig, 1909. Aa 1017

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie.

450 **Gasser,** Max. Eine Basismessung mit Invardraht, Mikroskop und Lupe. München, 1907. Ak 1015

451 **Gasser,** Max. Zur Technik der Apianschen Karte von Bayern. Berlin, 1907. Sonderabdr. Ak 1013

452 **Gasser,** Max. Zwei Blüteperioden der bayerischen Topographie. Erlangen, 1908. Sonderabdr. Ak 1017

453 **Gasser,** Max. Eine Flugkartenstudie. Würzburg, 1909. Sonderabdr. Ak 1012

454 **Gasser,** Max. Über die technischen Grundlagen der älteren u. neueren Karten Bayerns. München, 1909. Sonderabdr. Ak 1014

455 **Haasemann,** Ludwig. Bestimmung der Intensität der Schwerkraft auf 42 Stationen im nördl. Teile von Hannover u. im Saaletale von Jena bis zur Elbe. Berlin, 1909. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 41.) (A 143, 1)

456 **Krisch,** August. Barometrische Höhenmessungen u. Reduzierungen zum prakt. Gebrauche von Jelineks Tafeln. Wien u. Leipzig, 1907. Ak 1011

Al—Am: Mechanik.

457 **Beck,** Theodor. Herons des Älteren Automatentheater. Berlin, 1909. Sonderabdr. Al 1012

458 **Beck,** Theodor. Herons des Älteren Mechanik. Berlin, 1909. Sonderabdr. Al 1013

459 **Beer,** Ch. Moments d'inertie des lignes, des surfaces, des volumes et des masses. Liége (überklebt:) Paris, 1909. (autogr.) Al 1015

460 **Boulvin,** Jules. Cours de mécanique appliquée aux machines. Fasc. 5. Étude organique des machines à vapeur y compris les turbines. Éd. 2. Paris, 1909. 10. Al 1014

461 **Brill,** Alexander. Vorlesungen zur Einführung in die Mechanik raumerfüllender Massen. Leipzig u. Berlin, 1909. Am 1026

462 **Föppl,** Aug. Vorlesungen über technische Mechanik. Bd 6. Die wichtigsten Lehren der höheren Dynamik. Leipzig u. Berlin, 1910. A 722, 4

463 **Hort,** Wilhelm. Technische Schwingungslehre. Berlin, 1910. Am 1029

464 **Huth,** Fritz. Luftfahrzeugbau. Berlin, 1909. Am 1025

465 **Kennedy,** Rankin. Flying machines. London, 1909. Am 1031

466 **Rumpler,** E. Die Flugmaschine. Berlin, 1909. Am 1030

467 **Silberer,** Victor. Grundzüge der praktischen Luftschiffahrt. Berlin, 1910. (Bibl. f. Luftschiff. u. Flugtechnik, Bd 2.) (Am 1027)

468 **Timerding,** Heinrich Emil. Die Theorie der Kräftepläne. E. Einführung in d. graph. Statik. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schriften f. Ing. u. Stud., 7.) Am 1028

469 **Vorreiter,** Ansbert. Motor-Luftschiffe. Berlin, 1909. (Autotechn. Bibl., Bd 37.) (Bd 1028)

470 **Vorreiter,** Ansbert. Motor-Flugapparate. Aufl. 2. Berlin, 1910. (Autotechn. Bibl., Bd 36.) (Bd 1028)

471 **Wittenbauer,** Ferdinand. Aufgaben aus der technischen Mechanik. Bd 2. Festigkeitslehre. Berlin, 1910. A 2055

Ap: Astronomie.

472 **Ball,** Robert Stawell, Sir. The earth's beginning. New ed. London, 1909. Ap 1003

473 **Declination,** The sun's apparent, and equation of time 1909 (beginning with April.) Washington, 1909. (Hydrographic Office, Nr 118.) Ap 1005

474 **Lowell,** Percival. The evolution of worlds. New York, 1909. Ap 1004

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen.

475 **Bosch,** Johann, u. Söhne, Jungingen, Hohenzollern. Preis-Liste über physikalisch-analytische Patent-Waagen. o. J. (um 1909.) Ar 1013

476 **Decourdemanche,** Jean-Adolphe. Traité pratique des poids et mesures des peuples anciens et des Arabes. Paris, 1909. Ar 1014

477 **Dietzschold,** Curt. Der Cornelius Nepos der Uhrmacher. 32 Bildnisse u. 33 Lebensbeschreibungen hervorragender Uhrmacher u. Gelehrter, die auf d. Entwicklung d. Uhrmacherei richtunggebend gewirkt haben. Krems a. d. Donau, 1910. Ar 1012

478 **Dietzschold,** Curt. Vorlagen für das Uhrmachergewerbe. Mit erl. Texte. Unter Mitw. v. K. Zarbl. Wien u. Leipzig, 1910. Ar 1010

479 **Pregél,** Theodor. Theorie des Präzisions-Stangenplanimeters System Pregél. Chemnitz, 1909. Ar 1011

B: Maschinenwesen.

480 **Becker,** G. Über Automobil-Unfälle in Deutschland 1906—1907. Berlin, 1908. Bd 1025

481 **Boulvin,** Jules. Étude organique des machines à vapeur y compris les turbines. Éd. 2. Paris, 1909. (Boulvin, J., Cours de mécanique appl. aux machines. Éd. 2, Fasc. 5.) (Al 1014)

482 **Brown, Boveri** & Co., A.-G., Baden (Schweiz) etc. Fortschritte im Bau der Brown, Boveri-Parsons Dampfturbine. 1909. Bb 1034

483 **Brown, Boveri** & Co., A.-G., Baden (Schweiz) etc. Turbo-Gebläse und Turbo-Kompressoren System Brown, Boveri-Rateau. 1910. Bf 1007

484 **Buch,** Max. Automobil-Getriebe und -Kupplungen. Aufl. 2. Berlin, 1910. (Autotechn. Bibl., Bd 8.) (Bd 1028)

485 **Côte,** E.-F. Au pays de la Houille Blanche. La mesure du débit dans les essais de turbines hydrauliques. Grenoble, 1909. Bb 1033

486 **Dechamps,** Heinr. Automobil-Vergaser. Berlin, 1907. (Automobiltechn. Bibl., Bd 3.) Bd 1027

487 **Dubbel,** Heinrich. Großgasmaschinen. Berlin, 1910. Bb 1035

488 **Eberhardt,** C. Theorie u. Berechnung der Luftschrauben. Berlin, 1910. Bb 1031

489 **Göttsche,** Georg. Die Kältemaschinen. Aufl. 4. Hamburg, 1910. Bf 1008

490 **Gramberg,** Anton. Technische Messungen bei Maschinenuntersuchungen u. im Betriebe. Aufl. 2. Berlin, 1910. B 18, 05

491 **Haeder,** Hermann. Maschinenbaupraxis. T. 1. Wiesbaden, 1910. Ba 1010

492 **Holmboe,** Carl Fred. Die Heißdampf-Schiffsmaschine. Berlin, 1910. Bd 1030

493 **Jahr,** Hugo. Polizei-Verordnung betr. die Einrichtung u. den Betrieb von Aufzügen (Fahrstühlen) gemäß Ministerialerlaß v. 27. Dez. 1909. Aufl. 5. Hagen i. W., 1910. Bd 1032

494 **Lehmbeck,** Theodor. Der Automobil-Motor. Aufl. 2. Berlin, 1910. (Autotechn. Bibl., Bd 7.) (Bd 1028)

495 **Lehmbeck,** Theodor. Das Buch vom Auto. Aufl. 2, bes. v. B. Martini. Berlin, 1910. Bd 1029

496 **Marié,** Georges. Oscillations de lacet des véhicules de chemins de fer. Paris, 1909. Sonderabdr. Bd 1031

497 **Möhrle,** Theodor. Das Fördergerüst. Kattowitz, 1909. Bf 1009

498 **Neubaur,** Paul. Heinrich Lanz. 50 Jahre des Wirkens in Landwirtschaft u. Industrie 1859—1909. Text u. Taf. Berlin, 1910. Bh 1024

499 **Neumann,** Hans, Die Verbrennungskraftmaschinen in der Praxis. 2. Tausend. Hannover, 1906. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 9.) B 285

500 **Reinhardt,** Karl. Steuerungstabellen für Dampfmaschinen m. Erl. nach dem Müller'schen Schieberdiagramme. Berlin, 1897. B 284

501 **Riedler,** Alois. Kleinautomobile u. Zuverlässigkeitsfahrten. Berlin, 1909. Sonderabdr. Bd 1026

502 **Rost,** Bernhard. Richard Hartmann, der große Chemnitzer Maschinenbauer. E. Lebensbild. Chemnitz, 1909. Pa 1015.

503 **Schmelzle,** Hans. Die Dampfkraft in Bayern. Nach dem Stande v. 31. Dez. 1907. München, 1909. (Beiträge z. Statistik d. Kgr. Bayern, H. 73.) Bb 1029

504 **Schmidt,** Karl. Die Berechnung der Luftpumpen für Oberflächenkondensationen unter bes. Berücksichtigung der Turbinenkondensationen. Berlin, 1909. Bb 1030

505 **Schoeller,** Adolphe. La locomotive compound. Paris, o. J. (um 1903). B 283

506 **Simon,** Alfred H. Das Nutzautomobil. Berlin, 1910. (Autotechn. Bibl., Bd 14.) (Bd 1028)

507 **Thoren,** J. Dampfkessel- und Apparatebau. Anleitung zur Ermittlung von Blechabwicklungen. Leipzig, 1909. Bb 1036

508 **Vorreiter,** Ansbert. Motoren für Luftschiffe u. Flugapparate. Berlin, 1910. (Bibl. f. Luftschiff. u. Flugtechnik, Bd 3.) (Am 1027)

509 **Vorschriften** betr. die Anlegung, Untersuchung u. den Betrieb von Land- u. Schiffsdampfkesseln. Aufl. 6. Hagen i. W., 1910. Bb 1032

510 **Wilcke,** F. Der praktische Heizer u. Maschinist. Aufl. 2, T. 1. 2. Leipzig, 1909. B 281

511 **Wilda,** Hermann. Die Materialien des Maschinenbaues u. d. Elektrotechnik. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Nr 476.) Bh 1023

512 **Wilk,** O., Eisenacher Treppen- u. Aufzugfabrik. Katalog für alle Aufzugarten. Eisenach, 1910. Bh 1025

513 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen. Nach der Methode Deinhardt-Schlomann bearb. v. A. Schlomann. Bd 7. Hebemaschinen u. Transport-Vorrichtungen. München u. Berlin, 1910. (X 37, 155)

514 **Wülfel,** Eisenwerk, Hannover-Wülfel. Transmissionen. Katalog. Ausg. 1903 (Neudruck 3). Bh 1003

Ca—Cg: Ingenieurwesen einschl. Schiffahrt.

515 **Anleitung** zur Ausführung u. Ausarbeitung von Wassermessungen. Bearb. vom K. B. Hydrotechn. Bureau. München, 1910. Cf 1057

516 **Ausdehnung,** Die, der deckenweisen Unterhaltung der Landstraßen im Gr. Baden. Karlsruhe, 1909. Cb 1018

517 **Balicki,** Wenzel St. Ritter von. Einflußlinien für die Berechnung paralleler Vierendeel-Träger. Berlin, 1910. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 12.) (*A* 269)

518 **Bark,** Don H., Irrigation in Kansas. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. Nr 211.) Cf 1053

519 **Bestimmungen,** Allgemeine, für die Vorbereitung, Ausführung u. Prüfung von Bauten aus Stampfbeton. Aufgest. v. deutschen Ausschuß f. Eisenbeton 1908. Aufl. 4. Berlin, 1909. Ca 1023

520 **Bestimmungen** f. d. Ausführung von Konstruktionen aus Eisenbeton bei Hochbauten vom 24. Mai 1907. Amtl. Ausg. Aufl. 5. Berlin, 1910. D 656

521 **Bestimmungen** für die Ausführung von Konstruktionen aus Eisenbeton bei Hochbauten vom 24. Mai 1907. Berlin, 1910. (Sonder-Ausg.) D 656[a]

522 **Bestimmungen** für die Ausführung von Konstruktionen aus Eisenbeton bei Hochbauten vom 24. Mai 1907. Karlsruhe, 1907. (D 661)

523 **Betriebsreglement** d. Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen. (VBR.) Gültig v. 1. Jan. 1910 an. Berlin, 1909. (Cd 1000)

524 **Betriebsreglement** f. d. Eisenbahnen der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder. Gültig ab 1. Jänner 1910. M. Erl. v. Theodor Frhr. v. Rinaldini. Wien, 1909. Cd 1038

525 **Birk,** Alfred. Schmalspurbahnen. Hrsg. v. F. Löwe und F. H. Zimmermann. Aufl. 2. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 5. Bd 7.) (C 31)

526 **Borchardt,** Carl. Erweiterung der Wasserversorgung der Stadt Remscheid. Denkschrift zur Einweihung der Neye-Talsperre bei Wipperfürth. (1. 2) Remscheid, 1909. Cg 1012

527 **Cauer,** Wilhelm. Anordnung der Abstellbahnhöfe. Wiesbaden, 1910. Sonderabdr. Cd 1036

528 **Cornish,** Vaughan. The Panama canal and its makers. London, 1909. Cf 1049

529 **Darstellung,** Bildliche, des Verkehrs auf den Land- und Kreisstraßen des Gr. Baden im J. 1908. Karlsruhe, 1909. C 229, 2

530 **Fischer,** Max. Statik u. Festigkeitslehre. Aufl. 2. Bd 1. Grundlagen der Statik u. Berechnung vollwandiger Systeme einschließlich Eisenbeton. Berlin, 1910. Ca 1029

531 **Gelpke,** R. Die Schiffbarmachung des badisch-schweizerischen Rheines. Zürich, Goldach, 1909. Cf 1050

532 **Glinzer,** Ernst. Lehrbuch der Baustoffkunde. Aufl. 4. Leipzig, 1910. P 212, 31

533 **Hall,** William L., and **Maxwell,** Hu. Surface conditions and stream flow. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 176.) Cf 1054

534 **Handbuch** für Eisenbetonbau, hrsg. v. F. von Emperger. Aufl. 2. Bd 3. 4. 5. Berlin, 1910. C 540

535 **Hecke,** Alb. van. La méthode expérimentale appliquée à l'étude de l'hydraulique fluviale et maritime. Bruxelles, 1909. Sonderabdr. Cf 1042

536 **Herrmann,** F. Der deutsche Hohlblockbau. Breslau, 1910. Sonderabdr. Ca 1030

537 **Jahresbericht** des städtischen Wasserwerkes zu Straßburg i. Els. für das Jahr 1908. Straßburg, 1909. Cg 1013

538 **Jessen,** K., u. **Girndt,** M. Leitfaden der Baustofflehre. Aufl. 3. Leipzig u. Berlin, 1910. (Der Unterricht an Baugewerkschulen, 1.) Ca 1026

539 **Kleinlogel,** A. Eisenbeton u. umschnürter Beton (Beton fretté) in den einfacheren Anwendungsformen. Leipzig, 1910. Ca 1027

540 **Knauer,** H. Der Eisenbahnbau. T. 1. 2. Strelitz i. M., 1909. 10. Cd 1037

541 **Konstruktionen,** Neuere, beweglicher Wehre, welche beim Bau d. österreichischen Wasserstraßen zur Ausführung gelangen. Gr. Lichterfelde, 1909. (Deutsch-Österr. Verband für Binnenschiffahrt. Verbandsschr., N. F., Nr 46.) Cf 1043

542 **Kretz,** Franz. Zur Frage der Ausnutzung des Rheins für Industrie u. Schiffahrt. Karlsruhe, 1910. (Autogr.) Cf 1048

543 **Lea,** Samuel H. Irrigation in South Dakota. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 210.) Cf 1052

544 **Lewis,** John H. Irrigation in Oregon. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 209.) Cf 1051

545 **Link,** E. Die Bestimmung der Querschnitte von Staumauern und Wehren aus dreieckigen Grundformen. Berlin, 1910. Cf 1044

546 **Lorenz,** Hans. Technische Hydromechanik. München u. Berlin, 1910. (Lorenz, H., Lehrb. d. techn. Physik, Bd 3.) (A 182, 09)

547 **Marié,** Georges. Étude complémentaire sur la stabilité du matériel des chemins de fer. Théorie des déraillements, profil des bandages. Paris, 1909. Sonderabdr. Cd 1039

548 **Marquard,** Alfred. Der wirtschaftliche Wert von Wasserstraßen in Württemberg. Stuttgart, 1909. Cf 1045

549 **Maschinenbau-Actien-Gesellschaft,** Berlin-Anhaltische. Berlin NW. AGA-Leuchtfeuer. Hrsg. 1909. Cf 1047

550 **Melan,** Joseph. Der Brückenbau. Bd 1. Einleitung u. hölzerne Brücken. Leipzig & Wien, 1910. Cb 1017

551 **Ministerium** der Wegekommunikationen. Die Bauleitung der Moskauer Ringbahn. Bauwerke-Album. Bd 1. 2. Nebst: Sammlung Erläuterungs-Berichte. Bd 1. Bd 2, Abt. 1. 2. Moskau, 1903—08. Cd 1029

552 **Pilgrim,** Heinrich. Vollständige theoretische und praktische Berechnung der Eisenbeton-Konstruktionen. Wiesbaden, 1910. Erw. Sonderabdr. Ca 1028

553 **Quick,** Herbert. American inland waterways. New York and London, 1909. Cf 1055

554 **Raschka,** Hans. Theoretische Untersuchung u. Vergleich einiger Gleisformen. Prag, 1909. Sonderabdr. Cd 1031

555 **Rehbock,** Theodor. Entwurf eines Wasserkraftwerkes im Gebiet der Murg oberhalb Forbach. Aufl. 2. Leipzig, 1910. Cf 1024

556 **Rehbock,** Theodor. Neueinrichtungen des Karlsruher Flußbaulaboratoriums. Berlin, 1910. Sonderabdr. C 111, 7

557 **Schmidt,** Georg H. Der Hafen von Dortmund. Denkschr. üb. d. Ausbau u. die Entwicklung im ersten Jahrzehnt. Dortmund, 1909. Cg 1011

558 **Strukel,** Michael. Der Brückenbau. T. 1, H. 1. Text. Leipzig, 1910. C 439, 2

559 **Tédesco,** N. de, et **Forestier,** Victor. Manuel théorique et pratique du constructeur en ciment armé. Avec une note sur le calcul des arcs par Henry Lossier. Paris, 1909. Ca 1024

560 **Verein** der Kalksandsteinfabriken, e. V. Berlin-Wilmersdorf, 1910. Verzeichnis deutscher Kalksandsteinbauten. Berlin, 1910. Ca 1025

561 **Vierendeel,** A. Le pont de Beeringen. Bruxelles, 1909. Sonderabdr. Cb 1016

562 **Vorschriften** über Bauten in armiertem Beton, aufgestellt v. d. Schweiz. Komm. d. armierten Beton, nebst Erl. v. F. Schüle. Zürich, 1909. Ca 1022

563 **Wasserkraftanlage,** Die, im Murgtal oberhalb Forbach. Bearb. v. d. Gr. Generaldirektion d. Bad. Staatseisenbahnen. Karlsruhe, 1910. Cf 1056

564 **Weber,** Max Maria Frh. v. Der Eisenbahnbetrieb durch lange Tunnels. Mit e. Anh.: Die Wechselwirkungen zwischen den continentalen u. den engl. Bahnsystemen nach der Vollendung des unterseeischen Tunnels. Wien. Pest. Leipzig, 1877. (Weber, M. M. Frh. v., Popul. Erört. v. Eisenbahn-Zeitfr., 5.) C 669

565 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen. Nach der Methode Deinhardt-Schlomann bearb. v. A. Schlomann. Bd 8. Der Eisenbeton im Hoch- u. Tiefbau. München u. Berlin, 1910. (X 37, 155)

Ch: Heerwesen. Waffenkunde.

566 **Goltz,** Colmar Frh. v. d. Kriegsgeschichte Deutschlands im 19. Jahrhundert. T. 1. Berlin, 1910. (Das 19. Jahrh. in Deutschlands Entwickl., Bd 8, T. 1.) (Z 7)

567 **Regulations,** General, property, and disbursing, Signal Corps, United States Army. Ed. 3. Washington, 1909. (War Dep., Doc. Nr 346.) C 458

568 **Regulations** for United States military telegraph lines, U. S. Signal Corps. Washington, 1909. (War Dep., Doc. Nr 336.) Ch 1008

569 **Small-arms firing manual,** Provisional, for the U. S. Army and for the organized militia of the U. S. Washington, 1909. (War Dep., Doc. Nr 338.) Ch 1009

570 **Stavenhagen,** Willibald. Grundriß der Befestigungslehre. Aufl. 3. Berlin, 1900. C 667

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.).

571 **Bergmann,** E. Die Wohnungsfürsorge in Bayern in den Jahren 1907—1909. München, 1910. Dd 1024

572 **Bestimmungen** über die bei Hochbauten anzunehmenden Belastungen u. die Beanspruchungen der Baustoffe u. Berechnungsgrundlagen f. d. statische Untersuchung von Hochbauten. Vom 30. Jan. 1910. Amtl. Ausg. Berlin, 1910. Da 1003

573 **Bornhak,** Conrad. Verwaltungsrechtliches im Städtebau. Berlin, 1908. (Städtebaul. Vortr., Bd 1, H. 3.) (*A* 285)

574 **Brix,** Joseph. Aufgaben u. Ziele des Städtebaues. Berlin, 1908. (Städtebaul. Vortr., Bd 1, H. 1.) (*A* 285)

575 **Eberstadt,** Rud. Bauordnung u. Volkswirtschaft. Berlin, 1909. (Städtebaul. Vortr., Bd 2, H. 7.) (*A* 285)

576 **Genzmer,** Felix. Kunst im Städtebau. Berlin, 1908. (Städtebaul. Vortr., Bd 1, H. 1.) (*A* 285)

577 **Genzmer,** Felix. Die Gestaltung des Straßen- u. Platzraumes. Berlin, 1909. (Städtebaul. Vortr., Bd 2, H. 1.) (*A* 285)

578 **Hrach,** Ferdinand. Heimatkunst u. moderner Städtebau. Brünn, 1908. Dd 1021

579 **Hrach,** Ferdinand. Die Stadt ein Museum — weniger Stadtmuseen! Wien, 1910. Sonderabdr. Dd 1022

580 **Kassner,** Carl. Die meteorologischen Grundlagen des Städtebaues. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 6.) (*A* 285)

581 **Kaufhaus,** Das, in Mannheim. Festschrift zur Einweihung des umgebauten Hauses, hrsg. vom Stadtrat. Mannheim, 1910. Dd 1020

582 **Koehne,** Carl. Die Grundsätze des Erbbaurechts. Berlin 1908. (Städtebaul. Vortr., Bd 1, H. 2.) (*A* 285)

583 **Lambert,** André, **u. Stahl,** Eduard. Die Gartenarchitektur. Aufl. 2. Leipzig, 1910. (Handb. d. Archit., T. 4, Halbbd 10.) (D 377)

584 **Recknagel,** Hermann. Die Berechnung der Rohrweiten bei Schwerkraftwarmwasserheizungen. München u. Berlin, 1909. Erw. Sonderabdr. Db 1012

585 **Stübben,** Josef. Über den Zusammenhang zwischen Bebauungsplan und Bauordnung. Berlin, 1909. (Städtebaul. Vortr., Bd 2, H. 4.) (*A* 285)

586 **Weißbach,** Karl, u. **Mackowsky,** Walter. Das Arbeiterwohnhaus. Mit Vorw. v. C. Gurlitt. Berlin, 1910. Dd 1023

587 **Zimmermann,** Max. Künstlerische Lehren aus der Geschichte des Städtebaus. Berlin, 1909. (Städtebaul. Vortr., Bd 2, H. 5.) (*A* 285)

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte. Archäologie.

588 **Anheisser,** Roland. Altschweizerische Baukunst. Neue Folge. Bern, 1910. D 664

589 **Ansprachen** u. Adressen an Hans Thoma bei Gelegenheit d. Feier seines 70. Geburtstages am 2. u. 3. Okt. 1909. Ges. u. hrsg. v. J. A. Beringer. Mannheim, 1909. Df 1011

590 **Atz,** Karl. Kunstgeschichte von Tirol u. Vorarlberg. Bozen, 1885. D 898

591 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler** Thüringens. Bearb. v. P. Lehfeldt u. G. Voss. H. 34. 35. Sachsen-Meiningen. Jena, 1909. D 335, 32

592 **Baugewerke-Schule,** Gr. Badische, Karlsruhe. Schüler-Arbeiten der Hochbau-Abteilung. WS 1908/09. WS 1909/10. Karlsruhe 1909. 1910. D 259, 11

593 **Darstellung,** Beschreibende, der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler des Fürstentums Schaumburg-Lippe. Bearb. v. G. Schönermark. Berlin, 1897. D 896

594 **Denkmäler** aus Nassau. Im Auftr. d. Ver. f. Nass. Altertumsk. u. Geschichtsf. hrsg. v. R. Goerz. H. 4. Goerz, R.: Die Abteikirche zu Marienstatt bei Hachenburg. Wiesbaden, 1867. D 897

595 **Denkschrift** des Gr. Bad. Min. d. Finanzen, den Otto-Heinrichsbau des Heidelberger Schlosses betr. Karlsruhe, 1910. Dn 1017

596 **Ebel.** Das Wetzlarer Skizzenbuch. Berlin, 1904. Sonderabdr. (Marc Rosenberg's Bad. Samml., 6). D 900

597 **Fiechter,** Ernst R. Der ionische Tempel am Ponte rotto in Rom. Rom, 1907. Sonderabdr. Dh 1011

598 **Hofmann,** Theobald. Raffael in seiner Bedeutung als Architekt. Bd 2. Werdegang u. Besitzungen. Zittau, Leipzig, 1909. D 11, 01

599 **Keppler,** Paul. Württemberg's kirchliche Kunstaltertümer. Rottenburg a. N., 1888. D 895

600 **Kloeppel,** O. Fridericianisches Barock. Aufl. 2. Leipzig, 1909. Dn 1015

601 **Kunstdenkmäler,** Die, des Großherzogtums Baden. Bd 8. Kreis Heidelberg. Abt. 1. Die Kunstdenkm. d. Amtsbezirke Sinsheim, Eppingen u. Wiesloch. Bearb. v. A. v. Oechelhaeuser. Tübingen, 1909. D 335, 1

602 **Kunst-** und Geschichts-**Denkmäler,** Die, des Großherzogtums Mecklenburg-Schwerin. Bearb. v. F. Schlie. Bd 1, Aufl. 2, Bd 2. 3. 4. Bd 5, Aufl. 2. Schwerin u. Leipzig, 1898—1902. D 894

603 **Lambert,** André, u. **Stahl,** Eduard. Deutsche Residenzen u. Gärten d. 18. Jahrh. T. 1. Nymphenburg-Schleißheim. Leipzig, 1909. Dn 1014

604 **Lux,** Joseph Aug. Der Geschmack im Alltag. Aufl. 2. Dresden, 1910. Df 1010

605 **Muther,** Richard. Geschichte der Malerei. Nach d. Tode d. Verf. hrsg. v. H. Rosenhagen. Bd 1—3. Leipzig, 1909. Dg 1008

606 **Oechelhaeuser,** Adolf von. Den Otto-Heinrichsbau des Heidelberger Schlosses betr. (Denkschrift an die 1. u. 2. Kammer d. bad. Landstände.) Ebenhausen b. München, 1910. Dn 1018

607 **Rosenberg,** Marc. Ägyptische Einlage in Gold u. Silber. Frankfurt a. M., 1905. D 899

608 **Schäfer,** Carl. Von deutscher Kunst. Gesammelte Aufsätze u. nachgelassene Schriften. Berlin, 1910. Df 1009

609 **Seesselberg,** Friedrich. Das Praemonstratenser-Kloster Delapais auf der Insel Cypern vom kirchen- u. kunstgeschichtl. Standpunkte erl. Berlin, 1901. D 893

610 **Waentig,** Heinrich. Wirtschaft u. Kunst. Jena, 1909. Df 1008

611 **Wölfflin,** Heinrich. Die klassische Kunst. E. Einführ. in die italien. Renaissance. Aufl. 4. München, 1908. Dp 1004

E: Staats- und Rechtswissenschaft.

612 **Abbott,** Edith. Women in industry. A study in American economic history. New York and London, 1910. E 1601

613 **Abkommen,** Die, der Haager Friedenskonferenz, der Londoner Seekriegskonferenz nebst Genfer Konvention. Text-Ausg. m. Einl. etc. v. H. Wehberg. Mit Vorw. v. Ph. Zorn. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 99.) (E 268)

614 **Abkommen,** Sechs Haager, über internationales Privatrecht. Von H. Dungs. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 98.) (E 268)

615 **Abstract,** Statistical, of foreign countries. P. 1—3. Statistics of foreign commerce. Washington, 1909. E 1596

616 **Äußerung,** Gutachtliche, der Handelskammer für den Kreis Heidelberg etc. zu der v. d. Gr. Bad. Min. d. Innern hrsg. Denkschrift üb. d. Frage der Arbeitslosen-Versicherung. Heidelberg, 1909. E 1551

617 **Altmann,** S. P. Finanzwissenschaft. 1.—6. Tausend. Leipzig, 1910. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bdch. 306.) E 1556

618 **Baumgärtel,** Gustav. Die Sicherung der Bauforderungen der Kern der Mittelstandsfrage. Dresden, 1907. E 1583

619 **Berthélemy,** Henry, u. **Knoop,** Douglas. Gemeindebetriebe in Frankreich u. England. Leipzig, 1910. (Schriften d. Ver. f. Sozialpol., Bd 130, T. 4.) (E 20)

620 **Betzinger,** Bernhard. Wie der Kaufmann Bücher führen muß nach deutschem Buchführungsrecht. Nebst e. Anh.: Überblick üb. d. Buchführungsrecht d. Auslandes. Leipzig, 1905. E 1573

621 **Bormann,** Kurt. Die deutsche Zigarettenindustrie. Tübingen, 1910. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.-H. 33.) (E 1)

622 **Branntweinsteuergesetz.** Vom 15. Juli 1909. Unter Berücks. der f. d. Reich erlassenen Ausführungsbest. M. Einl. etc. v. J. Nay. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 96.) (E 268)

623 **Branntweinsteuergesetz** v. 15. Juli 1909, nebst d. Gesetz, betr. die zollwidrige Verwendung von Gerste v. 3. Aug. 1909 u. Ausführungsbestimmungen. M. Einl. etc. v. A. Düffe. Aufl. 2. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 25.) (E 268)

624 **Brentano,** Lujo. Wirtschaftspolitik u. Finanzpolitik. Berlin, 1909. (Volkswirtschaftl. Zeitfr., H. 247.) E 1564

625 **Buch,** Das, des Kaufmanns. Ein Hand- u. Lehrbuch der gesamten Handelswissenschaften. Hrsg. v. G. Obst. Aufl. 3. Leipzig, 1909. E 1574

626 **Bücher,** Carl. Die Frauenfrage im Mittelalter. Tübingen, 1882. E 1558

627 **Cardauns,** Hermann. Fünfzig Jahre Kölnische Volkszeitung. Köln, 1910. E 1594

628 **Carden,** Godfrey L. Machine-tool trade in Belgium. Washington, 1909. E 1597

629 **Clark,** W. A. Graham. Cotton goods in Latin America. P. 1. Washington, 1909. E 1598

630 **Claus,** Carl. Der Umschlagverkehr in Baumaterialien auf den Berliner Wasserstraßen u. die Zweckmäßigkeit der Verwendung mechanischer Entladevorrichtungen für den Ziegeltransport. Berlin, 1910. (Schriften d. Verb. Deutscher Diplom-Ing., 2.) (*A* 2065)

631 **Eingabe** der Handelskammer f. d. Kreis Freiburg an den Bundesrat, betr. die Ausdehnung des § 33 der Gewerbeordnung auf Privat-Logierhäuser, Fremdenpensionen usw. Freiburg i. Br., 1909. E 1588

632 **Eingabe** der Handelskammer f. d. Kreis Freiburg an die 1. u. 2. Kammer d. bad. Landstände, betr. die Erhöhung der Biersteuer. Freiburg i. Br., 1909. E 1589

633 **Eingabe** der Handelskammer f. d. Kreis Freiburg an die 2. Kammer d. bad. Landstände, Organisation der Handelsschulen betr. Freiburg i. Br., 1910. E 1587

634 **Eingabe** der Handelskammer f. d. Kreis Freiburg an den Reichstag, die Änderung der Gewerbeordnung betr. Freiburg i. Br., 1909. E 1586

635 **Ephraim,** Hugo. Die Stadt Oldenburg in sozialstatistischer Beleuchtung. Tübingen, 1910. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.-H. 34.) (E 1)

636 **Erhebung** von Wirtschaftsrechnungen minderbemittelter Familien im Deutschen Reiche. Bearb. im Kais. Stat. Amte. Berlin, 1909. (Reichs-Arbeitsblatt, Sonderh. 2.) (E 310, 13)

637 **Erläuterung** zu den Ergebnissen der in London vom 4. Dez. 1908 bis zum 20. Febr. 1909 abgehaltenen Seekriegsrechts-Konferenz. Berlin, 1910. (Marine-Rundschau, Beih. Jan. 1910.) (*A* 183)

638 **Feuchtwanger,** Siegbert. Staatliche Submissionspolitik in Bayern. Stuttgart u. Berlin, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 98.) (E 17, 11)

639 **Freese,** Heinrich. Die konstitutionelle Fabrik. 3. u. 4. Tausend. Jena, 1909. E 1569

640 **Gemmingen,** Max Frh. von. Die Entwickelung der Fabrikindustrie im lateinischen Amerika. Halle a. S., 1910. (Angew. Geographie, Serie 3, H. 10.) (W 60, 1)

641 **Gewerbeordnung** für das Deutsche Reich nebst den f. d. Reich u. Preußen erlassenen Ausführungsbest. Aufl. 18, bearb. v. K. Flesch. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 6.) (E 268)

642 **Glock,** August. Bürgerkunde. Deutsche Staats- u. Rechtskunde. Für Baden. 4.—5. Tausend, bearb. v. E. Burger. Karlsruhe, 1909. E 1603

643 **Goldschmidt,** Conrad. Bäckereigewerbe u. Konsum-Vereine. Stuttgart u. Berlin, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 101.) (E 17, 11)

644 **Goldstein,** Georg, **Wasmuht,** Hugo, u. **Ochse,** Paul. Die Gemeindebetriebe der Stadt Halle a. S. Leipzig, 1910. (Schriften d. Ver. f. Sozialpol., Bd 129, T. 8.) (E 20)

645 **Gothein,** Eberhard. Die Süddeutsche Gesellschaft für staatswissenschaftliche Fortbildung. Mannheim, 1910. E 1591

646 **Grimshaw,** Robert. Anregungen zur Organisation industrieller Betriebe. Hannover, 1910. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 152.) E 1604

647 **Herb,** Charles. Paritäts-Tabellen für Venezuela-Caffee auf allen wichtigsten Häfen der Welt. Hamburg, 1899. E 1578

648 **Hertz,** Wilhelm G. Die Besteuerung der Ausländer in der englischen Einkommen-Steuer. Stuttgart u. Berlin, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 99.) (E 17, 11)

649 **Jahrbuch** für die soziale Bewegung der Industriebeamten. Hrsg. v. Vorst. d. Bundes d. technisch-industriellen Beamten. Berlin. Von 1907 an. E 1579

650 **Jöhlinger,** Otto, Die wirtschaftliche Bedeutung unserer Kolonien. Berlin, 1910. E 1567

651 **Kaphengst-**Kohlow, Axel von. Soziale Kolonisation. E. Beitr. z. Beschäftigung vorübergehend Arbeitsloser. Materialbeiträge v. H. Ostwald. Berlin, 1909. E 1595

652 **Kautsky,** Karl. Vermehrung u. Entwicklung in Natur u. Gesellschaft, Stuttgart, 1910. E 1607

653 **Keller,** Karl. Die Besteuerung der Gebäude u. Baustellen, insbes. die Wertzuwachssteuer. Aufl. 2. Berlin, 1909. E 1559

654 **Kirchhoff,** Alfred. Darwinismus, angewandt auf Völker u. Staaten. Hrsg. v. W. Ule. Halle a. S., 1910. (Angew. Geogr., Serie 3, H. 12.) (W 60, 1)

655 **Koch,** Richard. Die Reichsgesetzgebung üb. Münz- u. Notenbankwesen. Papiergeld, Prämienpapiere u. Reichsschulden. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. Aufl. 6. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 26.) (E 268)

656 **Koehne,** Carl. Die Bedeutung der in Preußen durch das Kommunalabgabengesetz u. sonst gesetzlich zustehenden Einkünfte f. d. Städtebau. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 4.) (*A* 285)

657 **Krankheits-** und Sterblichkeits**verhältnisse** in der Ortskrankenkasse f. Leipzig u. Umgegend. Untersuchungen über d. Einfluß v. Geschlecht, Alter u. Beruf. Bearb. im Kais. Stat. Amte. Bd 1—4. Berlin, 1910. E 1562

658 **Kriwtschenko,** G. Die ländlichen Kreditgenossenschaften in Rußland. Stuttgart u. Berlin, 1910.
(Münchener volkwirtsch. Studien, Stück 100.) (E 17, 11)

659 **Külz,** Wilhelm. Deutsch-Südafrika im 25. Jahre deutscher Schutzherrschaft. Aufl. 2. Berlin, 1909. E 1608

660 **Landenberger,** D. Die wichtigsten Bestimmungen der europäischen Patentgesetze. Leipzig, 1910. E 1602

661 **Levy,** Hermann. Monopole, Kartelle u. Trusts in ihren Beziehungen zur Organisation der kapitalistischen Industrie. Dargest. an d. Entwicklung in Grossbritannien. Jena, 1909. E 1546

662 **Lexis,** Wilhelm. Allgemeine Volkswirtschaftslehre. Berlin u. Leipzig, 1910. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 2, Bd 10_1.) (Z 10)

663 **Ley,** Karl Joseph. Zur Geschichte u. ältesten Entwickelung der Siegerländer Stahl- u. Eisen-Industrie. Münster (Westf.), 1909. (Beitr. z. Wirtschaftsgesch. d. Siegerlandes, 1.) (E 1566)

664 **Lücker,** Heinrich. Die Gemeindebetriebe in den Städten, Kreisen u. Landgemeinden des Oberschlesischen Industriebezirks. Leipzig, 1910. (Schriften. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 129, T. 10.) (E 20)

665 **Lux,** Joseph Aug. Volkswirtschaft des Talents. Grundsätze einer Volkswirtschaft der Kunst. Leipzig, 1906. E 1568

666 **Luzzatto,** Elisabeth. Entwicklung u. Wesen des Sozialismus. Bd 1. Wien, 1910. E 1557

667 **Maier,** Gustav. Soziale Bewegungen u. Theorien bis zur modernen Arbeiterbewegung. Aufl. 4. Leipzig, 1910.
(Aus Natur u. Geisteswelt, Bdch. 2.) E 1581

668 **Militärstrafgerichtsordnung,** Die, vom 1. Dez. 1898 nebst dem Einführungsgesetz. Bearb. u. erl. v. A. Romen u. C. Rissom. Mit e. Anh., enth. die Reichsgesetze betr. d. Entschädigung f. unschuldig erlittene Verhaftung u. Bestrafung. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 3.) (E 268)

669 **Norden,** Arthur. Die Berichterstattung über Welthandelsartikel. Leipzig, 1910. (Handelshochschul-Bibl., Bd 7.) E 1580

670 **Passow,** Richard. Die Bilanzen der privaten Unternehmungen. Leipzig, 1910. E 1577

671 **Pepper,** Charles M. British iron and steel industry and Luxemburg iron and steel wages. With a supplementary article on „English chain manufacture" by A. Halstead. Washington, 1909. E 1592

672 **Peter,** Heinrich. Wert u. Preis unbebauter Liegenschaften in der modernen Großstadt. Karlsruhe, 1910. E 1570

673 **Petersen,** Richard. Zeichnerische Darstellung von Ertragsberechnungen für wirtschaftliche Unternehmungen der Städte. Berlin, 1909. (Städtebaul. Vortr., Bd 2, H. 8.) (*A* 285)

674 **Posadowsky-Wehner,** Arthur Graf. Die Wohnungsfrage als Kulturproblem. München, 1910. E 1599

675 **Protokoll** über die am 14. Sept. 1909 in Konstanz stattgehabte Beratung von Vertretern schweizerischer, vorarlbergischer u. badischer Naturalverpflegungs-Verbände. Konstanz, 1909. E 1576

676 **Ruhland,** G. Volkswirtschaftliche Grundbegriffe. Aufl. 1—10. Berlin, 1910. E 1550

677 **Sabbatini,** Leopoldo. L'insegnamento commerciale superiore. Roma, 1909. Sonderabdr. E 1584

678 **Schutzgebietsgesetz,** Das, nebst der Verordnung betr. die Rechtsverhältnisse in den Schutzgebieten u. dem Gesetz üb. d. Konsulargerichtsbarkeit in Anwendung auf die Schutzgebiete, sowie den Ausführungsbest. u. erg. Vorschriften. Erl. v. J. Gerstmeyer. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 97.) (E 268)

679 **Statistik** der Frauenorganisationen im Deutschen Reiche. Bearb. im Kaiserl. Stat. Amte. Berlin, 1909. (Reichs-Arbeitsblatt, Sonderh. 1.) (E 310, 13)

680 **Stone,** N. I. Commercial convention between France and Canada. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufact., Tariff Series, Nr 6 C.) E 1590

681 **Stone,** N. I. Proposed new customs tariff of France. (Bill introduced in Parliament Jan., 1909.) With explanatory statement by F. H. Mason. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufact., Tariff Series, Nr 6 B.) E 1585

682 **Stone,** N. I. Export tariffs of foreign countries. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufact., Tariff Series, Nr 20.) E 1593

683 **Strafgesetzbuch** für das Deutsche Reich. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. Aufl. 23, bearb. v. F. v. Liszt u. E. Delaquis. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 2.) (E 268)

684 **Taeuber,** Rud. Unsere Großbanken. Dresden, 1910. E 1606

685 **Teudt,** Heinrich. Wann gelten technische Neuerungen als patentfähig? Berlin, 1910. E 1553

686 **Übereinkunft,** Die Berner, über internationales Urheberrecht. M. Erl. v. H. Dungs. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 95.) (E 268)

687 **Verein** deutscher Maschinenbau-Anstalten. Denkschrift zur Reform des Patentgesetzes. Zur Sachverständigen-Sitzung am 7. Dez. 1909 in Berlin. Berlin, 1909. E 1552

688 **Verein** deutscher Maschinenbau-Anstalten. Verhandlungen der Sachverständigen-Sitzung über Fragen zur Reform des Patentgesetzes am 7. u. 8. Dez. 1909 in Berlin. Berlin, 1910. E 1609

689 **Veröffentlichungen** des Bundes deutscher Verkehrsvereine. Leipzig. Von 1, 1909 an. E 1547

690 **Vogelstein,** Theodor. Kapitalistische Organisationsformen in der modernen Großindustrie. Bd 1. Organisationsformen der Eisenindustrie u. Textilindustrie in England u. Amerika. Leipzig, 1910. E 1605

691 **Wagemann,** Ernst. Britisch-westindische Wirtschaftspolitik. Leipzig, 1909. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 142.) (E 16)

692 **Williams,** Sydney Charles. The economics of railway transport. London, 1909. E 1582

693 **Zwiedineck-Südenhorst,** Otto v. Über einige Prinzipienfragen der Invaliditäts- u. Alters-Versicherung m. Rücks. auf Hinterbliebenen- u. Zusatz-Versicherung. Berlin, 1910. Sonderabdr. E 1561

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei.

694 **Betts,** H. S. Properties and uses of the southern pines. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 164.) Fg 1003

695 **Brendle,** Bernhard. Der Holzhandel im alten Basel. Basel, 1910. Fl 1010

696 **Carter,** E. E. Methods of increasing forest productivity. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 172.) Fh 1001

697 **Dana,** S. T. Paper birch in the Northeast. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 163.) Ff 1002

698 **Denz,** Ferdinand. Die Holzverkohlung u. der Köhlereibetrieb. Wien, 1910. Fg 1000

699 **Einschießen,** Das, von Gewehren u. Pistolen. Hrsg. v. d. Versuchsstation Neumannswalde-Neudamm. Aufl. 2. Neudamm, 1910. F 429, 11

700 **Exports** and imports of forest products 1908. Comp. by A. H. Pierson. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 162.) Fl 1011

701 **Fankhauser** jun., Franz. Praktische Anleitung zur Holzmassen-Aufnahme. Aufl. 3. Bern, 1909. F 483

702 **Felber,** Theodor. Natur u. Kunst im Walde. Frauenfeld, 1906. F 801

703 **Festschrift** des Deutschen Seefischerei-Vereins zum 25 jähr. Jubiläum. Berlin, 1910. (Abh. d. Deutschen Seefischerei-Vereins, Bd 11.) (J 4, 912)

704 **Fieser,** Emil. Die Modernisierung der badischen Domänen- u. Gemeinde-Waldwirtschaft in ökonomischer Hinsicht. Freiburg (Baden), 1910. Fl 1004

705 **Forstschutz.** H. 1. Berlin, 1910. (Vorträge üb. Pflanzenschutz d. Abt. f. Pflanzenkrankh. d. Kaiser Wilhelms-Inst. f. Landw. in Bromberg, H. 1.) (Ga 1001)

706 **Fron,** Albert. Sylviculture. Éd. 2. Paris, 1909. Ff 1003

707 **Hausrath,** Hans. Zur Geschichte der Waldwertrechnung. Frankfurt a. M., 1910. Sonderabdr. Fh 1000

708 **Herrmann,** Aug. Die Lage der Waldarbeiter in den der Forstordnung unterworfenen Waldungen in Elsaß-Lothringen. Zabern, 1910. (Bausteine z. Elsaß-Lothr. Geschichts- u. Landeskunde, H. 9.) Fl 1007

709 **Herrmann,** E. Tabellen zum Bestimmen der wichtigsten Holzgewächse des deutschen Waldes u. von einigen ausländischen angebauten Gehölzen nach Blättern u. Knospen, Holz u. Sämereien. Neudamm, 1904. Fd 1001

710 **Hibler,** Ign. Joh. Die bayr. Almwirtschaftsfrage. Garmisch, 1910. Fl 1009

711 **Kellogg,** R. S. The timber supply of the United States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 166.) Fl 1006

712 **Koch,** Rudolf. Tabellen zur Bestimmung schädlicher Insekten an Fichte u. Tanne nach den Fraßbeschädigungen. Berlin, 1910. Fd 1002

713 **Kötschke,** Hermann. Die Berliner Waldverwüstung u. verwandte Fragen. Berlin-Schöneberg, 1910. Fl 1008

714 **Kottmeier,** Hermann, u. **Uhlmann,** Franz. Das Holz. Leipzig, 1910. (Wissenschaft u. Bildung, 72.) Fg 1001

715 **Kruse,** Hans. Forstwirtschaft u. Industrie im ehemaligen Fürstentum Nassau-Siegen. (Holzköhlerei u. Löherei.) Münster (Westf.), 1909. (Beitr. z. Wirtschaftsgesch. d. Siegerlandes, 2.) (E 1566)

716 **Laris,** Eugen. Nutzholz liefernde Holzarten. Wien u. Leipzig, 1910. (A. Hartleben's chem.-techn. Bibl., Bd 329.) Fg 1005

717 **Marsh,** Millard C., and **Cobb,** John N. The fisheries of Alaska in 1908. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Fisheries, Doc. Nr 645.) Fm 1005

718 **Metzger.** Die Aufforstungsarbeiten am Haho. Berlin, 1910. Sonderabdr. Fl 1005

719 **Otto,** Hugo. Der Krammetsvogel. Seine Jagd m. bes. Berücks. d. Vogelherdes. Neudamm, 1910. Fm 1003

720 **Sampson,** Arthur W. Natural revegetation of depleted mountain grazing lands. Progress report. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Service, Circ. 169.) Fg 1004

721 **Spaulding,** Perley. European currant rust on the white pine in America. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 38.) Ff 1005

722 **Spaulding,** Perley. The present status of the white-pine blights. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 35.) Ff 1004

723 **Vorschrift** für die Einlieferung, Untersuchung u. Verwendung der Holzsorten für die k. u. k. Artillerie. Wien, 1909. Fg 1002

724 **Wagner,** Christoph. Aus Württemberg. Unsere Forstwirtschaft im 20. Jahrhundert. 2. Betrachtungen üb. d. forstl. Unterricht u. das Einrichtungswesen. Tübingen, 1910. F 911

725 **Walter,** Emil. Der Flußaal. Neudamm, 1910. Fm 1006

726 **Welser,** Hans Frh. von. Der Vogelschutz nach Deutschem Reichsrecht. München, 1910. Fm 1004

727 **Wimmer,** Emil. Anbauversuche mit fremdländischen Holzarten in den Waldungen des Großherzogtums Baden. Berlin, 1909. Fd 1003

728 **Wurm,** W. Kritische Naturgeschichte des Auerwildes. Berlin, 1909. Fm 1002

G: Landwirtschaft.

729 **Army horse,** The, in accident and disease. Ed. 1909. Washington, 1909. (War Dep., Doc. Nr 347.) R 3153

730 **Baller.** Grundsätze für Bildung kleinen Grundbesitzes in den verschiedenen Landesteilen von Mecklenburg-Schwerin. Berlin, 1910. (Landarbeit u. Kleinbesitz, hrsg. v. R. Ehrenberg, H. 8.) Gk 1001

731 **Campbell,** H. C. Leucocytes in milk. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. Nr 117.) Gh 1002

732 **Chamberlain,** Joseph S. The feeding value of cereals, as calculated from chemical analyses. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chemistry, Bull. Nr 120.) Gg 1000

733 **Dennis,** Roland R. American agricultural implements in Europe, Asia, and Africa. Washington, 1909. Gl 1000

734 **Ehrenberg,** Richard, u. **Waechter.** Entwickelung der Bevölkerung u. der Häuslerei-Gründungen in den Dörfern des Mecklenburg-Schwerinschen Domaniums 1863—1905. Berlin, 1910. (Landarbeit u. Kleinbesitz, hrsg. v. R. Ehrenberg, H. 8.) Gk 1001

735 **Fischer-Benzon,** Rudolf v. Altdeutsche Gartenflora. Kiel u. Leipzig, 1894. G 737

736 **Flugblatt,** Landwirtschaftliches. Kreisausschuß Heidelberg. Heidelberg. Von Nr 1, 1910 an. Ga 1002

737 **Hansen,** Niels Ebbesen. The wild alfalfas and clovers of Siberia, with a perspective view of the alfalfas of the world. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. Nr 150.) Gf 1002

738 **Landwirtschaftskammer,** Badische. Verhandlungen. Karlsruhe. Von Tagung 1, 1907 an. Ga 1000

739 **Lane,** C. B., and **Weld,** Ivan C. Competitive exhibitions of milk and cream, with report of an exhibition held at Pittsburg, Pa. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Circ. 151.) Gh 1003.

740 **Merritt,** Eugene. Hops in principal countries. Washington, 1907. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Statistics, Bull. Nr 50.) Gf 1005

741 **Moore,** Die, Vorarlbergs u. des Fürstentums Liechtenstein in naturwiss. u. technischer Beziehung. Hrsg. v. H. Schreiber. Staab, 1910. Gl 1002

742 **Passon,** Max. Kleines Handwörterbuch der Agrikulturchemie. T. 1. 2. Leipzig, 1910. Gd 1002

743 **Piper,** Stanley E. The Nevada mouse plague of 1907—8. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. Nr 352.) Gd 1004

744 **Popenoe,** C. H. Some insects injurious to truck crops. The Colorado potato beetle in Virginia in 1908. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. Nr 82, P. 1.) Gf 1004

745 **Rörig,** Georg. Die wirtschaftliche Bedeutung der Vogelwelt als Grundlage des Vogelschutzes. Berlin, 1910. (Mitt. a. d. Kais. Biolog. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., H. 9.) (F 309, 02)

746 **Schneidewind,** Wilhelm. Die Gründüngung auf besseren Böden. Heidelberg, 1910. (Kreisausschuß Heidelberg. Landw. Flugblatt Nr 1.) (Ga 1002)

747 **Schreiner,** Oswald, and **Shorey,** Edmund C. The isolation of harmful organic substances from soils. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. Nr 53.) Gd 1003

748 **Scott,** W. M. Lime-sulphur mixtures for the summer spraying of orchards. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 27.) Gf 1003

749 **Thom,** Charles. Camembert cheese problems in the United States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. Nr 115.) Gh 1001

750 **Thompson,** Harry. The cost of clearing logged-off land for farming in the Pacific Northwest. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 25.) Gl 1001

751 **Twenty-eight hour law,** The, annotated. Washington, 1909. Gg 1001

752 **Vogel,** Rudolph. Fest- u. Trinklieder, der 26. General-Versammlung des Deutschen Weinbauvereins gewidmet. Freiburg i. Br., 1909. Gf 1007

753 **Webster,** Francis Marion, and **Reeves,** George I. The wheat strawworm, (Isosoma grande Riley.) Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 106.) Gf 1006

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie.

754 **Bock,** W. Die Naturdenkmalpflege. Stuttgart, 1910. (Naturwissenschaftliche Wegweiser, Serie A, Bd 10.) Hb 1010

755 **Darwin,** Charles. Reise eines Naturforschers um die Welt. Tagebuch auf der Reise mit dem „Beagle". Deutsch v. H. Schmidt. Leipzig, 1909. Hb 1006

756 **Heimatschutz** in Sachsen. Vorträge von R. Beck u. a. Leipzig, 1909. Hb 1008

757 **Johannsen,** W. Elemente der exakten Erblichkeitslehre. Deutsche Ausg. Jena, 1909. Hd 1008

758 **Steuer,** Adolf. Planktonkunde. Leipzig u. Berlin, 1910. Hd 1009

759 **Volkmann,** Paul. Erkenntnistheoretische Grundzüge der Naturwissenschaften u. ihre Beziehungen zum Geistesleben der Gegenwart. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. (Wissenschaft u. Hypothese, Bd 9.) Hb 1009

Hf—Ho: Botanik.

760 **Clarke,** Charles Baron. The cyperaceae of Costa Rica. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herbarium, Vol. 10, P. 6.) (H 85, 01)

761 **Cook,** Orator Fuller. Vegetation affected by agriculture in Central America. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. Nr 145.) Ho 1007

762 **Graebner,** Paul. Heide u. Moor. Stuttgart, 1909. (Naturwissenschaftliche Wegweiser, Serie A, Bd 9.) Ho 1006

763 **Haberlandt,** Gottlieb. Physiologische Pflanzenanatomie. Aufl. 4. Leipzig, 1909. H 65, 3

764 **Hitchcock,** Albert Spear. Catalogue of the grasses of Cuba. Washington, 1909. (Contrib. from the U. S. Nat. Herbarium, Vol. 12, P. 6.) (H 85, 01)

765 **Junk,** W. Bibliographia botanica. Berlin, 1909. Hg 1001

766 **Migula,** Walter. Pflanzenbiologie. Leipzig, 1909. Hh 1002

767 **Pfuhl,** Fritz. Der Pflanzengarten, seine Anlage u. seine Verwertung. Leipzig, 1910. Hg 1000

768 **Pilzmerkblatt.** Die wichtigsten eßbaren u. schädlichen Pilze. Bearb. im Kais. Gesundheitsamte. Berlin, 1906. H 515

769 **Standley,** Paul C. The allionaceae of the United States with notes on Mexican species. Washington, 1909. (Contrib. from the U. S. Nat. Herbarium, Vol. 12, P. 8.) (H 85, 01)

770 **Zeitschrift** für Botanik, hrsg. v. Ludwig Jost u. a. Jena. Von Jg 1, 1909 an. Hf 1000

Ja—Jh: Zoologie.

771 **Auerbach,** Max. Die Cnidosporidien (Myxosporidien, Actinomyxidien, Microsporidien). Leipzig, 1910. Jf 1008

772 **Benedict,** Francis Gano, and **Carpenter,** Thorne M. The influence of muscular and mental work on metabolism and the efficiency of the human body as a machine. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. Nr 208.) Jd 1007

773 **Carl,** Siegfried. Die Flußperlmuschel (Margaritana margaritifera L.) u. ihre Perlen. Karlsruhe, 1910. Sonderabdr. Jf 1009

774 **Deegener,** Paul. Wesen u. Bedeutung der Metamorphose bei den Insekten. Leipzig, 1910. Jf 1007

775 **Doflein,** Franz. Lehrbuch der Potrozoenkunde. Aufl. 2. Jena, 1909. J 807

776 **Eckardt,** Wilh. R. Vogelzug u. Vogelschutz. Leipzig, 1910. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bdch. 218.) Jg 1005

777 **Forel,** August. Das Sinnesleben der Insekten. Übers. v. M. Semon. München, 1910. Jf 1005

778 **Geyer,** D. Unsere Land- u. Süßwasser-Mollusken. Einführung in die Molluskenfauna Deutschlands. Aufl. 2. Stuttgart, 1909. Jf 1006

779 **Hertwig,** Richard. Lehrbuch der Zoologie. Aufl. 9. Jena, 1910. J 24, 01

780 **Hopkins,** Andrew Delmar. Contributions toward a monograph of the scolytid beetles. 1. The genus Dendroctonus. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Techn. Ser., Nr 17, P. 1.) Jf 1011

781 **Loeb,** Jacques. Die chemische Entwicklungserregung des tierischen Eies. (Künstliche Parthenogenese.) Berlin, 1909. Jd 1005

782 **Mac Farland,** Frank Mace. The opisthobranchiate mollusca of the Branner-Agassiz expediton to Brazil. Palo Alto, 1909. (Leland Stanford Junior University Publications, Univ. Ser., Nr 2.) (U 4105)

783 **Oppel,** Albert. Über die gestaltliche Anpassung der Blutgefässe unter Berücks. der funktionellen Transplantation. Mit e. Originalbeigabe v. W. Roux, enth. seine Theorie der Gestaltung der Blutgefässe einschl. des Kollateralkreislaufs. Leipzig, 1910. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwickelungsmech. d. Org., H. 10.) (R 166)

784 **Osgood,** Wilfred Hudson. Revision of the mice of the American genus Peromyscus. Washington, 1909. (North American Fauna, Nr 28.) (J 12, 5)

785 **Pütter,** August. Die Ernährung der Wassertiere u. der Stoffhaushalt der Gewässer. Jena, 1909. Jg 1004

Jm—Js: Medizin. Hygiene.

786 **Brünings,** Wilhelm. Technische Grundlagen zur Endoskopie der Luft- u. Speisewege. Wiesbaden, 1909. Jp 1000

787 **Crawley,** Howard. Studies on blood and blood parasites. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. Nr 119.) Jr 1009

788 **Howard,** Leland Ossian. Economic loss to the people of the United States through insects that carry diseases. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. Nr 78.) Js 1004

789 **Kebler,** Lyman F. Drug legislation in the United States. Rev. to July 15, 1908. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chemistry, Bull. Nr 98 (rev.), P. 1.) Jo 1001

790 **Perthes,** Otto. Die Bedeutung des Standes der Dentisten (Zahntechniker) für unser öffentliches Leben. Berlin, 1909. Jr 1007

791 **Salomon,** Hermann. Die hygienischen Vorbedingungen für die Ortsansiedelungen. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 3.) (*A* 285)

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie.

792 **Beiträge** zur Geologie von Kamerun, bearb. v. C. Guillemain. Berlin, 1909. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanst., N. F., H. 62.) (K 346)

793 **Böse,** Emil. Die Erdbeben. Osterwieck/Harz, 1910. (Die Natur, Bd 7.) (Ha 1003)

794 **Boyer,** Jacques. La synthèse des pierres précieuses. Paris, 1909. Kd 1013

795 **Cels,** Alphonse. Évolution géologique de la terre et ancienneté de l'homme. Bruxelles, 1909. Kf 1023

796 **Crookes,** William, Sir. Diamonds. London and New York, 1909. Kd 1012

797 **Hatch,** Frederick H., and **Corstorphine,** G. S. The geology of South Africa. Ed. 2. London, 1909. Kl 1000

798 **Hecker,** Oskar. Seismometrische Beobachtungen in Potsdam 1908. Berlin, 1910. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 42.) (A 143, 1)

799 **Herz,** Norbert. Die Eiszeiten u. ihre Ursachen. Leipzig u. Wien, 1909. Kf 1022

800 **Lehmann,** Otto. Flüssige Kristalle, Myelinformen u. Muskelkraft. München, 1910. Kd 1011

801 **Reinisch,** Reinhold. Entstehung u. Bau der deutschen Mittelgebirge. Leipzig, 1910. Kh 1002

802 **Schroeder,** Henry, u. **Boehm,** Johannes. Geologie u. Paläontologie der subhercynen Kreidemulde. Berlin, 1909. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanst., N. F., H. 56.) (K 346)

803 **Spriestersbach,** Julius, u. **Fuchs,** Alexander. Die Fauna der Remscheider Schichten. Berlin, 1909. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanst., N. F., H. 58.) (K 346)

804 **Torley,** K. Die Fauna des Schleddenhofes bei Iserlohn. Berlin, 1908. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanst., N. F., H. 53.) (K 346)

M: Chemie.

805 **Armstrong,** E. Frankland. The simple carbohydrates and the glucosides. London, 1910. Mf 1013

806 **Battelli,** Angelo, **Occhialini,** Augusto, u. **Chella,** Silvio. Die Radioaktivität. Aus d. Italien. übers. v. M. Iklé. Leipzig, 1910. Mk 1028

807 **Bayliss,** W. M. Das Wesen d. Enzym-Wirkung. Deutsch hrsg. v. K. Schorr. Dresden, 1910. Mh 1005

808 **Beckurts,** Heinrich. Die Methode der Maßanalyse. Unter Mitw. v. O. Lüning. Abt. 1. Braunschweig, 1910. M 56

809 **Berthelot,** Marcelin, u. **Péan de Saint-Gilles,** Léon. Untersuchungen üb. d. Affinitäten. Über Bildung u. Zersetzung der Äther. Übers. u. hrsg. v. M. u. A. Ladenburg. Leipzig, 1910. (Ostwald's Klassiker, Nr 173.) (L 31, 2)

810 **Doelter,** Cornelius. Das Radium u. die Farben. Dresden, 1910. Mk 1027

811 **Euler,** Hans. Allgemeine Chemie der Enzyme. Wiesbaden, 1910. Mh 1008

812 **Guye,** Philippe-Auguste. Travaux récents exécutés à Genève sur la revision des poids atomiques. Genève, 1909. Sonderabdr. Mk 1024

813 **Henkel,** Alice. American medicinal barks. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. Nr 139.) Mh 1007

814 **Holleman,** Arnold Frederik. Die direkte Einführung von Substituenten in den Benzolkern. Leipzig, 1910. Mf 1014

815 **Influence,** The, of sodium benzoate on the nutrition and health of man. By R. H. Chittenden, J. H. Long, and Ch. A. Herter. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Report Nr 88.) Mh 1006

816 **Jones,** Harry Clary. Introduction to physical chemistry. New York, 1910. Mk 1029

817 **Le Chatelier,** Henry. Leçons sur le carbone. La combustion. Les lois chimiques. Paris, 1908. Md 1006

818 **Meyer,** Julius. Die Allotropie der chemischen Elemente. Stuttgart, 1910. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 15, H. 2/3.) (P 55, 01)

819 **Moser,** Ludwig. Die Bestimmungsmethoden des Wismuts u. seine Trennung von den anderen Elementen. Stuttgart, 1909. (Die chemische Analyse, Bd 10.) (Mg 1000)

820 **Ostwald,** Wilhelm, u. **Luther,** Robert. Hand- u. Hülfsbuch zur Ausführung physiko-chemischer Messungen. Aufl. 3, hrsg. v. R. Luther u. K. Drucker. Leipzig, 1910. Q 293, 23

821 **Ostwald,** Wilhelm. Die Schule der Chemie. Erste Einführung in die Chemie für Jedermann. Aufl. 2. Braunschweig, 1910. M 94, 001

822 **Rey,** Jean. Abhandlungen über die Ursache der Gewichtszunahme von Zinn und Blei beim Verkalken. Deutsch hrsg. v. E. Ichenhäuser u. M. Speter. Leipzig, 1909. (Ostwald's Klassiker, Nr 172.) (L 31, 2)

823 **Scheffler,** W. Einrichtung von Fabriklaboratorien. Hannover, 1910. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 151.) Md 1007

824 **Sommer,** Ernst. Über die Radioaktivitätsverhältnisse der natürlichen Heilquellen des deutschen Sprachgebietes. München, 1910. Mk 1026

825 **Speter,** Max. Lavoisier u. seine Vorläufer. Stuttgart, 1910. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 15, H. 4/6.) (P 55, 01)

826 **Wedekind,** Edgar. Zur Stereochemie des fünfwertigen Stickstoffes. Aufl. 2 unter Mitw. v. E. Fröhlich. Leipzig, 1907. Mk 1025

P: Industrie und Gewerbe. Berg- und Hüttenwesen. Chemische u. Mechanische Technologie.

827 **Alwood,** William B. Enological studies. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chemistry, Bull. Nr 129.) Ph 1010

828 **Aufhäuser.** Das Wasser im Lichte der neueren Theorien m. bes. Berücks. des Dampfkesselbetriebes. Aufl. 2. Hamburg, 1909. Ph 1007

829 **Aufhäuser.** Vorlesungen über Brennstoffkunde. Hamburg, 1910. Pf 1017

830 **Bauer,** Julius. Über Heizwertbestimmungen auf empirischem Wege u. die Verwendbarkeit der Gmelin'schen Formel für unsere Braunkohlen. Teplitz-Schönau, 1909. Bearb. Sonderabdr. Pf 1013

831 **Bertelsmann,** Wilhelm. Rechentafeln für Beleuchtungstechniker. Stuttgart, 1910. Pf 1016

832 **Bestimmungen** für Druckversuche bei der Ausführung von Bauten aus Stampfbeton. Aufgest. vom Deutschen Ausschuß f. Eisenbeton 1908. Aufl. 4. Berlin, 1909. (Ca 1023)

833 **Betts,** Anson Gardner. Bleiraffination durch Elektrolyse. Aus d. Engl. übers. v. V. Engelhardt. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. angew. Elektrochemie, Bd 35.) (M 114, 02)

834 **Bitting,** A. W. The canning of peas. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of. Chemistry, Bull. Nr 125.) Ph 1009

835 **Bittmann,** Otto. Die holzzerstörenden u. holzzersetzenden parasitären u. saprophytischen Pilze unserer Laubhölzer. Brünn, 1909. Sonderabdr. Pl 1019

836 **Blume,** Carl Hans, Lackfabriken, Magdeburg etc. Preisbuch f. d. Industrie über Lacke u. Emaillelackfarben f. alle gewerblichen Zwecke. o. J., (um 1910). Pg 1023

837 **Böhm,** C. Richard. Die Fabrikation der Glühkörper für Gasglühlicht. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 19.) (P 348)

838 **Bronn,** J. Der elektrische Ofen im Dienste der keramischen Gewerbe u. der Glas- und Quarzerzeugung. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. angew. Elektrochemie, Bd 34.) (M 114, 02)

839 **Cushman,** Allerton S. The preservation of iron and steel. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. Nr 35.) Pl 1027

840 **Dessau,** Bernhard. Die physikalisch-chemischen Eigenschaften der Legierungen. Braunschweig, 1910. (Die Wissenschaft, H. 33.) (R 44)

841 **Dürre,** Ernst Friedrich. Allgemeine Hüttenkunde. Leipzig, 1877. (Webers illustr. Katech., Nr 76.) P 521

842 **Einführung** in die technische Elektrochemie. Hrsg. v. P. Askenasy. Bd 1. Elektrothermie. Braunschweig, 1910. Pd 1006

843 **Escard,** Jean. L'électro-sidérurgie. Paris 1908. Pb 1024

844 **Ferchland,** P. Die elektrochemischen Patentschriften der Ver. Staaten v. Amerika. Bd 1. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. angew. Elektrochemie, Bd 33.) (M 114, 02)

845 **Franz,** Wilhelm. Jngenieurstudium u. Verwaltungsreform. Berlin, 1909. (Schriften d. Verb. Deutscher Diplom-Ing., 1.) (*A* 2065)

846 **Germer,** Hermann. Mauerwerksuntersuchungen. T. 1. 2. Berlin, 1910. Pl 1023

847 **Germer,** Hermann. Mörteluntersuchungen. T. 1. 2. Berlin, 1910. Pl 1024

848 **Goerens,** Paul. Einführung in die Metallographie. Halle a. S., 1906. P 517

849 **Gutehoffnungshütte,** Die, Oberhausen, Rheinland. Zur Erinnerung an das 100jährige Bestehen. 1810—1910. Düsseldorf, 1910. Pb 1026

850 **Heepke,** Wilhelm. Die Warmwasserbereitungs- u. Versorgungsanlagen. München u. Berlin, 1910. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 5.) (*A* 3007)

851 **Holley,** Clifford Dyer. The lead and zinc pigments. Ed. 1. New York, 1909. Pg 1018

852 **Jänecke,** Ernst. Kurze Übersicht über sämtliche Legierungen. Hannover, 1910. Pb 1027

853 **Jurisch,** Konrad Wilhelm. Über Luftsalpeter. Leipzig, 1910. (Arb. a. d. Geb. d. Groß-Gasind., Nr 2.) Pg 1022

854 **Jurisch,** Konrad Wilhelm. Die natürliche Theorie des Bleikammerprozesses. Berlin, 1910. Sonderabdr. Pg 1021

855 **Kausch,** Oscar. Die Herstellung, Verwendung u. Aufbewahrung von flüssiger Luft. Aufl. 3. Weimar, 1909. Pg 1019

856 **Kearton,** Cherry, et **Kearton,** Richard. L'art de surprendre et de photographier les oiseaux et les insectes. Paris, 1906. P 514

857 **Kick,** Friedrich. Eine kurze mechanisch-technologische Streitschrift. Wien, 1910. Pl 1025

858 **Le Clerc,** J. Arthur, and **Wahl,** Robert. Chemical studies of American barleys and malts. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chemistry, Bull. Nr 124.) Ph 1008

859 **Marr,** Otto. Das Trocknen u. die Trockner. München u. Berlin, 1910. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 14.) (*A* 3007)

860 **Mente,** Otto, u. **Warschauer,** Adolf. Die Anwendung der Photographie für die archivalische Praxis. Leipzig, 1909. (Mitt. d. K. Preuß. Archivverw., H. 15.) Pp 1002

861 **Mitreiter,** Max. Die Gewinnung des Broms in der Kaliindustrie. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 20.) (P 348)

862 **Musiol,** Karl. Rechnerische u. zeichnerische Methode der Zuschnittsermittlung in der Ziehpressentechnik. Leipzig, 1908. Pl 1018

863 **Nöring,** J. Die den Bauhölzern u. den Gebäuden gefährlichen Pilze. Königsberg in Pr., 1910. Pl 1028

864 **Park,** James. The cyanide process of gold extraction. Ed. 4. London, 1906. P 513

865 **Ranft,** Artur. Die Praxis der Heimphotographen. Halle a. S., 1910. (Enzyklop. d. Photogr., H. 70.) (P 96)

866 **Rauter,** Gustav. Die Betriebsmittel der chemischen Technik. Hannover, 1905. (Bibl. d. Betriebsleiters, Bd 11.) P 515

867 **Richter,** C., u. **Horn,** P. Die mechanische Aufbereitung der Braunkohle. Halle a. S., 1910. (Die deutsche Braunkohlenindustrie, Bd 2.) (Pb 1025)

868 **Riedler,** Alois. Zur Frage der Ingenieur-Erziehung. Berlin, 1895. (Volkswirtsch. Zeitfr., H. 126.) P 522

869 **Ritter,** W., Handbuch für den Zementwaren- u. Kunststein-Fabrikanten. Halle a. S., 1909. Pg 1017

870 **Rose,** Thomas Kirke. The precious metals, comprising gold, silver and platinum. London, 1909. Pb 1023

871 **Rübel-Bronze-Gesellschaft** m. b. H., Wien-Hamburg. Rübelbronze. o. O. u. J., (um 1909.) Pl 1020

872 **Schall,** Max. Herstellung u. Verwendung der verdichteten u. verflüssigten Gase. Hannover, 1910. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 140.) Pg 1020

873 **Schifferer,** Anton. Praktische Mälzerei- u. Brauerei-Betriebskontrolle. T. 2, bearb. v. G. Jakob. München u. Berlin, 1910. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 13.) (*A* 3007)

874 **Schilling,** E. Verwendung von Gaskoks für Zentralheizungen. München, 1909. Pf 1014

875 **Schubert,** Max. Die Holzstoff- oder Holzschliff-Fabrikation. Aufl. 2 v. Th. Knösel. Berlin, 1909. Pn 1005

876 **Schultheiß' Brauerei,** Die, in Vergangenheit u. Gegenwart. Berlin, 1910. Ph 1006

877 **Seipp,** Heinrich. Die abgekürzte Wetterbeständigkeitsprobe der natürlichen Bausteine. Frankfurt a. M., 1905. P 518

878 **Thompson,** A. Beeby. Petroleum mining and oil-field development. London, 1910. Pf 1015

879 **Ullmann,** Martin. Die deutsche chemische Dünger-Industrie. Festschr. z. 25jähr. Jubiläum der Begründung des Vereins Deutscher Dünger-Fabrikanten. 1880–1905. Sonderausg. Stralsund, 1906. P 516

880 **Verein** der Kalksandsteinfabriken, e. V., Berlin-Wilmersdorf. Brandprobe mit Ziegeln und Kalksandsteinen. Berlin, 1910. Pl 1026

881 **Veröffentlichungen** aus dem Gebiet der Materialprüfungen der Technik, hrsg. v. H. Gießler. Freiburg (Baden), 1909. Pl 1021

882 **Voege,** Willi. Die ultravioletten Strahlen der modernen künstlichen Lichtquellen u. ihre angebliche Gefahr für das Auge. Berlin, 1910. Pf 1018

883 **Waldeck,** Harald. Theorie u. Praxis des Gasgeneratorbetriebes. Halle a. S., 1910. Pf 1019

884 **Wiley,** Harvey Washington, and **Merriam,** Clinton Hart. Durability and economy in papers for permanent records. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Report Nr 89.) Pl 1022

Qa—Qh: Physik und Meteorologie.

885 **Auerbach,** Felix. Geschichtstafeln der Physik. Leipzig, 1910. Qa 1015

886 **Greinacher,** Heinrich. Die neueren Strahlen: Radium-(α-β-γ-) Strahlen, Kathoden-, Kanal-, Anoden-, Röntgenstrahlen. Stuttgart, 1909. Qd 1013

887 **Grisson,** Robert. Einheitliches Naturgesetz. Berlin, 1909. Qa 1012

888 **Hort,** Hermann. Der Entropiesatz, oder der zweite Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie. Berlin, 1910. Qb 1009

889 **Lamb,** Horace. The dynamical theory of sound. London, 1910. Qa 1014

890 **Mie,** Gustav. Lehrbuch der Elektrizität u. des Magnetismus. Stuttgart, 1910. Qd 1014

891 **Pécheux,** Hector. Le pyromètre thermo-électrique pour la mesure des températures élevées. Paris, 1909. Qb 1010

892 **Pernter,** Josef Maria, u. **Exner,** Felix M. Meteorologische Optik. Wien u. Leipzig, 1902–1910. Qg 1009

893 **Planck,** Max. Acht Vorlesungen über theoretische Physik. Leipzig, 1910. Qa 1013

894 **Review,** The Physical. A journal of experimental and theoretical physics. New York & London. Von Vol. 1, 1894 an. A_3 18, 3

895 **Scheiner,** Julius. Spektralanalytische u. photometrische Theorien. Leipzig, 1909. (Wissen u. Können, Bd 14.) Qb 1008

896 **Wien,** Wilhelm. Über Elektronen. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1909. Qd 1012

Ql—Qt: Elektrotechnik.

897 **Abrahamsohn,** Robert, Charlottenburg. Elektrische Meß-Instrumente. Berlin, 1909. Qp 1006

898 **Anleitung** zum Bau elektrischer Haustelegraphen-, Telephon-, Kontroll- u. Blitzableiter-Anlagen. Hrsg. v. d. A.-G. Mix & Genest, Schöneberg-Berlin. Aufl. 6. Berlin, 1910. Q 320, 12

899 **Arldt,** Conrad. Die Funkentelegraphie. M. e. Einl. üb. Wert der Funkentelegraphie f. d. moderne Schiffahrt v. O. Flamm. Leipzig, 1903. Q 990

900 **Arnold,** Engelbert. Elektrotechn. Institut d. Techn. Hochschule Karlsruhe. Elektrische Kraftwerke u. Schalt-Anlagen. Beschreibung ausgeführter Anlagen. Als Ms. vervielf. (Umdruck.) Text u. Taf. Karlsruhe, 1909. Qr 1011

901 **Basch,** Carl. Die Entwicklung der elektrischen Beleuchtung u. der Industrie elektrischer Glühlampen in Deutschland. Berlin, 1910. Qs 1014

902 **Baur,** C. Das elektrische Kabel. Aufl. 2. Berlin, 1910. Q 994

903 **Bedell,** Frederick. Direct and alternating current testing. London, 1909. Qp 1007

904 **Berger,** K. Das gleichzeitige Telegraphieren u. Fernsprechen u. das Mehrfachfernsprechen. Braunschweig, 1910. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 6.) (Q 872)

905 **Beschreibung** der in der Reichs-Telegraphenverwaltung gebräuchlichen Apparate. Nebst Erg.-Heften. Berlin, 1899—1908. Q 993

906 **Breisig,** F. Theoretische Telegraphie. Lfg 1—4. Braunschweig, 1910. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 7.) (Q 872)

907 **Brion,** Georg. Leitfaden zum elektrotechnischen Praktikum. Leipzig u. Berlin, 1910. Qm 1015

908 **Dettmar,** Georg. Erläuterungen zu den Maschinen-Normalien, Anschluß-Bedingungen von Motoren u. Klemmen-Bezeichnungen. Im Auftr. d. Verbandes Deutscher Elektrotechniker hrsg. Aufl. 2. Berlin, 1910. Qm 1004

909 **Hersen,** C., u. **Hartz,** R. Die Fernsprechtechnik der Gegenwart (ohne die Selbstanschluß-Systeme.) Braunschweig, 1909. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 5.) (Q 872)

910 **Jordi,** Ernst. Der Elektromotor in der Landwirtschaft. Bern, 1910. Qs 1012

911 **Kittler,** Erasmus. Allgemeine Elektrotechnik. Bd 3. Wechelstrom-maschinen. Synchron- u. Asynchronmaschinen. Einankerumformer. Kollektormotoren. Von W. Petersen. Stuttgart, 1910. Q 322

912 **List** of the wireless-telegraph stations of the world, incl. shore stations, merchant vessels, and vessels of the U. S. Navy. Washington, 1909. Qt 1001

913 **Matschoss,** Conrad. Die geschichtliche Entwicklung der Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft in den ersten 25 Jahren ihres Bestehens. Berlin, 1909. Sonderabdr. Qm 1014

914 **Niethammer,** Fritz. Elektromotoren, Umformer u. elektrische Motorantriebe. Aufl. 2. Leipzig, 1910. (Handb. d. Elektrotechn., Bd 9.) (Q 318, 01)

915 **Pohl,** Robert. Die elektrische Fernübertragung von Bildern. Braunschweig, 1910. (Die Wissenschaft, H. 34.) (R 44)

916 **Rasch,** Ewald. Das elektrische Bogenlicht. Braunschweig, 1910. (Elektrotechnik in Einzeldarst., H. 12.) (Q 318, 02)

917 **Rathenau,** Emil. Aufgaben der Elektrizitäts-Industrie. o. O. u. J. (um 1910). Sonderabdr. Qm 1016

918 **Société** internationale des Électriciens. Travaux du Laboratoire central d'Électricité. T. 1, 1884—1905. Paris, 1910. Ql 1001

919 **Steinmetz,** Charles Proteus. General lectures on electrical engineering. Ed. 3. Comp. and ed. by J. Le Roy Hayden. Schenectady, N. Y., 1910. Qm 1017

920 **Thomälen,** Adolf. Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik. Aufl. 4. Berlin, 1910. Q 340, 11

921 **Winnig,** K. Die Grundlagen der Bautechnik für oberirdische Telegraphenlinien. Lfg 1–3. Braunschweig, 1910. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 8.) (Q 872)

922 **Wittig,** P. Die Weltstädte u. der elektrische Schnellverkehr. Berlin, 1909. Qs 1013

S: Philosophie.

923 **Boutroux,** Émile. Wissenschaft u. Religion in der Philosophie unserer Zeit. Ins Deutsche übertr. v. E. Weber. Leipzig u. Berlin, 1910. (Wissenschaft u. Hypothese, Bd 10.) S 401

924 **Enriques,** Federigo. Probleme der Wissenschaft. Übers. v. K. Grelling. T. 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. (Wissenschaft u. Hypothese, Bd 11.) S 399.

T: Geschichte

925 **Adams,** Brooks. Das Gesetz der Zivilisation u. des Verfalles. Mit e. Essay v. Th. Roosevelt. Wien u. Leipzig, 1907. T 1111

926 **Gothein,** Eberhard. Die badischen Markgrafschaften im 16. Jahrh. Heidelberg, 1910. (Neujahrsbl. d. Bad. Histor. Komm., N. F., 13.) (T 29)

927 **Handschriften,** Badische. Erwerbungen 1907—1910. Hrsg. v. H. Flamm. Frankfurt a. M., 1910. (Marc Rosenberg's Bad. Samml., 10.) T 3068

928 **Repertorium** der Handschriften von Marc Rosenberg's bad. Sammlung. Karlsruhe, 1899. (Marc Rosenberg's Bad. Samml., 5.) T 3069

U: Unterrichtswesen.

929 **Äußerung,** Gutachtliche, der Handelskammer für den Kreis Heidelberg etc. zu der vom Gr. Bad. Landesgewerbeamt hrsg. Denkschrift über die Handelsjahresschule. Heidelberg, 1909. U 276

930 **Denkschrift** des Gr. Badischen Landesgewerbeamts über die Handelsjahresschule. Karlsruhe, 1909. U 277

931 **Festschrift** zur Einweihung des Neubaues der Königlichen Akademie in Posen am 18. Jan. 1910. Posen, 1910. U 1604

932 **Hesse,** Karl. Nationale staatsbürgerliche Erziehung. Jena 1910. (Vortr. u. Aufs. a. d. Comenius-Ges. Jg 18, Stück 1.) U 279

933 **Joos,** August. Die Mittelschulen im Großherzogtum Baden. T. 2 (Erg.-Bd). Lehramt an Mittelschulen; Berechtigungen der Mittelschulen. Karlsruhe, 1909. U 5, 11

934 **Journal,** The, of the Municipal School of Technology, Manchester. Manchester. Von Vol. 1, 1909 an. U 4107

935 **Riedler,** Alois. Unsere Hochschulen u. die Anforderungen des 20. Jahrh. Berlin, 1898. U 282

V: Bibliotheks- und Buchwesen.

936 **Baer,** Joseph, & Co. Frankfurt a. M. Incunabula xylographica et typographica 1455—1500. o. J. (um 1910). V 182

937 **Begründung** u. Entwurf des Vereinsausschusses f. d. abgeänderte Buchhändlerische Verkehrsordnung. Leipzig, 1910. (Börsenbl. f. d. Deutschen Buchh., Jg 77, 1910, Beil. zu Nr 35.) V 179

938 **Benutzungs-Ordnung** der Kais. Universitäts- u. Landes-Bibliothek Straßburg, giltig v. 1. Juni 1909. Straßburg, 1909. V 181

939 **Duncker & Humblot,** Leipzig. Verlagsverzeichnis 1866—1903. Nebst Nachtrag 1903—1909. V 162

940 **Eichler,** Ferdinand. Die wissenschaftlichen Bibliotheken in ihrer Stellung zu Forschung und Unterricht. Leipzig, 1910. V 175

941 **Elwert,** N. G., Marburg. Verlags-Katalog 1831—1909. Marburg, 1909. V 173

942 **Heymann,** Carl, Berlin. Katalog der Buchhandlung Carl Heymanns Verlag 1815—1904. Berlin, 1904. Nebst Bericht üb. d. Verlagstätigkeit in d. J. 1905—09. Berlin, 1910. V 168

943 **Jurisch,** Konrad Wilhelm. Billige Bücher. Plauen i. V., 1910. Sonderabdr. V 176

944 **Katalog** der Mathematischen Abteilung der Stadtbibliothek Frankfurt am Main. Frankfurt a. M., 1909. V 163

945 **Katalog** der Bibliothek der Handelskammer für den Kreis Mannheim. Bestand am 1. April 1910. Mannheim, 1910. V 180

946 **Kunowski,** Albrecht von. Ausführlicher Lehrgang der Nationalstenographie (System von Kunowski). Aufl. 15. Liegnitz, 1909. V 164

947 **Leschalle,** Die, des Erholungshauses der Farbenfabriken vorm. Fr. Bayer & Co. Wiesdorf, 1908. Sonderabdr. V 177

948 **Morel,** Eugène. Bibliothèques. Essai sur le développement des bibliothèques publiques et de la librairie dans les deux mondes. 1. 2. Paris, 1908. 1909. V 178

949 **Müller,** C. F., Hofbuchdr., Karlsruhe. Neuzeit-Fraktur, eine neue deutsche Charakterschrift. Satz- u. Druckmuster. Karlsruhe, 1910. V 171

950 **Preisverzeichnis** über Buchbinderarbeiten. Für das Deutsche Reich aufgest. vom Bund Deutscher Buchbinder-Innungen. Ausg. f. Baden. Berlin, 1910. V 183

951 **Rosenthal,** Ludwig, Antiquariat, München. Katalog 136: Bibliographie. München, o. J. (um 1910). V 174

952 **Verwaltungsordnung** für die Bibliothek der Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin. Berlin, 1910. (U 1201)

953 **Verzeichnis,** Alphabetisches, der laufenden Zeitschriften, welche von der K. Hof- u. Staatsbibliothek München u. einer Anzahl anderer Bibliotheken Bayerns gehalten werden. München, 1909. V 167

954 **Verzeichnis,** Halbmonatliches, v. Aufsätzen aus deutschen Zeitungen. (Bibliographie d. deutschen Zeitschriften-Literatur. Beil.-Bd.) Gautzsch bei Leipzig. Von Bd 1, 1909 an. (V 50, 3)

955 **Verzeichnis** der im Großen Lesesaale d. Königlichen Bibliothek zu Berlin aufgestellten Handbibliothek. Ausg. 4. Berlin, 1909. V 172

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie.

956 **Badenweiler,** Thermalbad u. Luftkurort im bad. Schwarzwald 1909. (Ill. Prospekt.) Wh 1001

957 **Beck,** Christoph. Die Ortsnamen des Pegnitztales u. des Gräfenberg-Erlanger-Landes. Nürnberg, 1909. Wb 1003

958 **Böhme,** Martin. Die Orts- u. Flurnamen des Kreises Querfurt, nebst einem Wüstungsverzeichnisse. Querfurt, 1910. (Heimatkunde, Bd 2.) Wb 1004

959 **Gaebler,** Eduard. Wandkarte: Deutsches Reich, Niederlande, Belgien u. deutsch-österr. Länder. Politisch. 1 : 800000. Mit 2 Nebenkt. Aufl. 29. Leipzig, 1910. Wr 1002

960 **Gogarten,** Emil. Über alpine Randseen u. Erosionsterrassen im besondern des Linthtales. Gotha, 1910. (Petermanns Mitt., Erg.-H. 165.) (W 10)

961 **Kolonialreich,** Das deutsche. Unter Mitarb. v. S. Passarge hrsg. v. H. Meyer. Bd 2. Togo, Südwestafrika, Schutzgebiete in der Südsee u. Kiautschougebiet. Leipzig u. Wien, 1910. Wg 1001

962 **Martonne,** Emmanuel de. Traité de géographie physique. Paris, 1909. Wd 1002

963 **Mortillet,** Gabriel et **Mortillet,** Adrien. La préhistoire. Origine et antiquité de l'homme. Paris, 1910. Ws 1010

964 **Niceforo,** Alfredo. Anthropologie der nichtbesitzenden Klassen. Übers. v. R. Michels u. A. Köster. Mit e. Einf.: Das Proletariat in d. Wissensch. u. die ökon.-anthropol. Synthese, von R. Michels. Leipzig u. Amsterdam, 1910. Ws 1009

965 **Olbricht,** Konrad. Grundlinien einer Landeskunde der Lüneburger Heide. Stuttgart, 1909. (Forsch. z. deutschen Landes- u. Volksk., Bd 18, H. 6.) Wh 1003

966 **Ratzel,** Friedrich. Die deutsche Landschaft. München, 1909. (Dürerbund. 55. Flugschr. z. ästh. Kultur.) Wh 1005

967 **Stiný,** Josef. Die Muren. Versuch e. Monographie m. bes. Berücks. d. Verhältnisse in den Tiroler Alpen. Innsbruck, 1910. Wd 1003

968 **Völkerkunde,** Illustrierte, hrsg. v. G. Buschan. 1.—15. Tausend. Stuttgart, 1910. Ws 1006

X: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte.

969 **Dietrich,** Carl. Gedichte, Erzählungen, Dramen. München, 1908. X 1809

970 **Vogel,** Rudolph. Badenweilerer Novellen. Si me amas —? Eine Kunde aus d. klass. Badezeit Badenweilers. Badenweiler, 1909. X 1808

Z: Verschiedenes.

971 **Meddelanden** från K. Svenska Vetenskapsakademiens Nobelinstitut. Uppsala & Stockholm. Von Bd 1, 1905—1909 an. A_4 17

972 **Ostwald,** Wilhelm. Die Forderung des Tages. Leipzig, 1910. Z 28

973 **Schemann,** Ludwig. Gobineaus Rassenwerk. Aktenstücke u. Betrachtungen z. Gesch. u. Kritik des Essai sur l'inégalité des races humaines. Stuttgart, 1910. Ws 1005

974 **Schemann,** Ludwig. Gobineau u. die deutsche Kultur. Leipzig, 1910. (Werdandibücherei, Bd 3.) Z 27

975 **Ziegler,** Theobald. Die geistigen u. sozialen Strömungen des 19. Jahrh. Aufl. 3. Berlin, 1910. (Das 19. Jahrh. in Deutschlands Entwickl., Bd 1.) (Z 7)

27
K14GB
Suppl. 2

Univ. of Illinois,
Grad. Library School,
Urbana

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule
Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1910
2. Halbjahr

Karlsruhe 1910
J. Langs Buchdruckerei

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

976 **Bauzeitung,** Neudeutsche. Leipzig. Von Jg 5, 1909 an. *A* 290
977 **Correspondenz-Blatt** des Bauwerkmeistervereins Württembergs. Stuttgart. (Beil. z. Bauzeitung f. Württemberg.) Jg 26, 1908 u. 27, 1909. *A* 2085
978 **Eisenbeton.** Zeitschrift f. Eisenbeton, Beton, Cementwaren- u. Kunststein-Industrie. Berlin. Von Jg 3, 1909 an. *A* 288
979 **Jahrbuch,** Illustriertes, der Wirtschaft u. Technik im deutschen Kalisalz-Bergbau. Hrsg. v. A. Stange. Berlin. Von 1910 an. *A* 291
980 **Jahrbuch** der technischen Sondergebiete. Bearb. v. R. Escales. München. Von Jg 1, 1910 an. *A* 289

Aa—Ah: Mathematik

981 **Bianchi,** Luigi. Vorlesungen über Differentialgeometrie. Übers. v. M. Lukat. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. A 2200
982 **Boehm,** Karl. Elliptische Funktionen. T. 2. Theorie der elliptischen Integrale. Umkehrproblem. Leipzig, 1910. (Samml. Schubert, Bd 61.) Ad 1008
983 **Bojko,** Joseph. Neue Tafel der Viertelquadrate aller natürlichen Zahlen 1 bis 20000 zur Bildung aller möglichen Produkte im Bereiche 1×1 bis 10000×10000. Zürich, 1909. Af 1029
984 **Christoffel,** Elwin Bruno. Gesammelte mathematische Abhandlungen. Unter Mitw. v. A. Krazer u. G. Faber hrsg. v. L. Maurer. Bd 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. Aa 1022
985 **Compte rendu** du congrès des mathématiciens tenu à Stockholm 22—25 sept. 1909, publ. par G. Mittag-Leffler et I. Fredholm. Leipzig et Berlin, 1910. Ab 1003
986 **Fortschritte** der mathematischen Wissenschaften in Monographien. Hrsg. v. O. Blumenthal. Leipzig u. Berlin. Von H. 1, 1910 an. Ab 1004
987 **Frankland,** William Barrett. Theories of parallelism. An historical critique. Cambridge, 1910. Ag 1016
988 **Freyberger,** Hans. Zentral-Perspektive. Neu bearb. v. J. Vonderlinn. Neudruck. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Bd 57.) Ah 1002
989 **Guimarães,** Rodolphe. Les mathématiques en Portugal. (Catalogue systém. des ouvrages de mathématiques p. p. les auteurs portugais au cours du 19. siècle.) Éd. 2. Coïmbre, 1909. Aa 1021

990 **Hancock,** Harris. Lectures on the theory of elliptic functions. Vol. 1. New York, 1910. Ad 1024

991 **Haton de la Goupillière,** Julien Napoléon. Étude géométrique et dynamique des roulettes planes ou sphériques. Paris, 1910. Ag 1017

992 **Haton de la Goupillière,** Julien Napoléon. Sommation de suites terminées. Bruxelles, 1910. Sonderabdr. Ad 1025

993 **Haton de la Goupillière,** Julien Napoléon. Théorie algébrique d'un jeu de société. Paris, 1910. Sonderabdr. Ac 1015

994 **Helm,** Georg. Die Grundlehren der höheren Mathematik. Zum Gebrauch bei Anwendungen u. Wiederholungen zsgst. Leipzig, 1910. Ac 1014

995 **Kowalewski,** Gerhard. Das Integral u. seine geometrischen Anwendungen. Leipzig, 1910. (Forschung u. Studium, H. 1.) (Ab 1002)

996 **Kuhn,** Carl. Descriptive Geometrie mit Einschluß der Principien der isometrischen Projektionslehre. Text u. Atl. Augsburg, 1844. A 2198

997 **Mansion,** Paul. Sur l'équation d'un espace à n dimensions en coordonnées-distances. Bruxelles, 1909. (Mathésis, T. 29, suppl. 4.) (A_3 23, 11)

998 **Müller,** Felix. Karl Schellbach. Rückblick auf sein wissenschaftliches Leben. Nebst 2 Schriften aus seinem Nachlaß u. Briefen v. Jacobi, Joachimsthal u. Weierstrass. Leipzig, 1905. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. 20, Stück 1.) (A_3 15)

999 **Netto,** Eugen. Die Determinanten. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 9.) Ad 1023

1000 **Neuberg,** Joseph, et **Degueldre,** J. Sur quelques lieux géométriques dans l'espace. Gand, 1909. (Mathésis, T. 29, suppl. 3.) (A_3 23, 11)

1001 **Pascal,** Ernesto. Repertorium der höheren Mathematik. Aufl. 2 der deutschen Ausg., hrsg. v. P. Epstein u. H. E. Timerding. Bd 1. Analysis. Leipzig u. Berlin, 1910. A 1554, 6

1002 **Schafheitlin,** Paul. Die Theorie der Besselschen Funktionen. Leipzig u. Berlin, 1908. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 4.) Ad 1022

1003 **Scheffers,** Georg. Anwendung der Differential- u. Integralrechnung auf Geometrie. Bd 1. Einführung in die Theorie der Kurven in der Ebene u. im Raume. Aufl. 2. Leipzig, 1910. A 2199

1004 **Stäckel,** Paul. Johann Albrecht Euler. Zürich, 1910. Sonderabdr. Aa 1020

1005 **Staude,** Otto. Analytische Geometrie des Punktepaares, des Kegelschnittes u. der Fläche zweiter Ordnung. Leipzig u. Berlin, 1910. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 30.) Ag 1014

1006 **Trautschold,** W. Die Rechenmaschine Brunsviga. Ihre Bedeutung im Anschluß an Theorie u. Praxis des Maschinen-Rechnens. Aufl. 2. Braunschweig, 1910. A 2170

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

1007 **Bestimmung** der Polhöhe u. des Azimutes in Memel im J. 1907; Telegraphische Längenbestimmungen Potsdam—Jena, Jena—Gotha u. Gotha—Göttingen im J. 1909. Berlin, 1910. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 43.) (A 143, 1)

1008 **Coast** and geodetic **survey** in Alaska. Washington, 1909. Ak 1021

1009 **Hammer,** Ernst. Astronomisches Nivellement durch Württemberg. (1). 2. Stuttgart, 1901. 1909. (Württemb. Veröff. f. d. Internat. Erdmessung, H. 4. 5.) (A 143, 5)

1010 **Hayford,** John Fillmore, and **Pike,** L. Precise leveling in the United States, 1903–1907, with a readjustment of the level net and resulting elevations. Washington, 1909. Ak 1019

1011 **Hayford,** John Fillmore. Supplementary investigation in 1909 of the figure of the earth and isostasy. Washington, 1910. Ak 1009

1012 **Hecker,** Oskar. Bestimmung der Schwerkraft auf dem Schwarzen Meere u. an dessen Küste sowie neue Ausgleichung der Schwerkraftsmessungen auf dem Atlantischen u. Großen Ozean. Berlin, 1910. (Zentralbur. d. Internat. Erdmessung, Veröff. N. F., Nr 20.) (A 142, 1)

1013 **Tittmann,** Otto Hilgard, and **Hayford,** John Fillmore. Geodetic operations in the United States, 1906—1909. A report to the 16th General Conference of the International Geodetic Association. Washington, 1909. Ak 1020

1014 **Work,** The, of the Coast and Geodetic Survey. Ed. 2. Washington, 1909. Ak 1022

Al—Am: Mechanik

1015 **Bouasse,** Henri. Cours de mécanique rationnelle et expérimentale. Paris, 1910. Al 1018

1016 **Brockett,** Paul. Bibliography of aeronautics. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 55.) Am 1035

1017 **Christmann,** A., u. **Baer,** Herbert. Grundzüge der Kinematik. Berlin, 1910. Al 1016

1018 **Cranz,** Carl. Lehrbuch der Ballistik. Bd 1. Äußere Ballistik. Gleichzeitig 2. Aufl. des »Compendiums d. theoret. äußeren Ballistik«. Bd 4. Atlas f. Tabellen, Diagramme u. photographische Momentaufnahmen. Leipzig u. Berlin, 1910. Am 1037

1019 **Giordano,** Federigo. R. Istituto Tecnico Superiore di Milano. La misura delle deformazioni dei tubi e recipienti cilindrici sollecitati da pressione interna. Milano, 1910. Am 1038

1020 **Greenhill,** Alfred George, Sir. Notes on dynamics. Ed. 2. London, 1908. Al 1017

1021 **Hopkinson,** B. Vibrations of systems having one degree of freedom. Cambridge, 1910. (Cambridge Engineering Tracts, Nr 1.) Am 1036

1022 **Korn,** Arthur. Über freie und erzwungene Schwingungen. E. Einführ. in d. Theorie d. linearen Integralgleichungen. Leipzig u. Berlin, 1910. Am 1039

1023 **Nimführ,** Raimund. Leitfaden der Luftschiffahrt und Flugtechnik. Aufl. 2. Wien u. Leipzig, 1910. Am 1032

1024 **Twelve-inch range table.** Washington, 1909. (Ordnance Pamphlet Nr 293.) Am 1034

1025 **Voigt,** Alexander. Grundaufgaben aus der Festigkeitslehre. Gebweiler, 1910. Am 1033

Ap: Astronomie

1026 **Brendel,** Martin. Theorie der kleinen Planeten. T. 1—3. Berlin, 1898—1910. (Abh. d. Kgl. Ges. d. Wiss. zu Göttingen, math.-phys. Kl., N. F., Bd 1, Nr 2. Bd 6, Nr 4. 5.) (A_3 12, 1)

1027 **Hose,** Gust. Beitrag zur Erforschung der Grundgewalten des Weltalls. Dortmund, 1909. Ap 1008

1028 **Loerkens,** M. Die Einheit des Weltall. Eine Phantasie. Aachen, 1910. Ap 1010

1029 **Newcomb,** Simon. The stars. A study of the universe. London, 1910. Ap 1006

1030 **Schwahn,** Paul. Mathematische Theorie der astronomischen Finsternisse. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 8.) Ap 1007

1031 **Star identification tables,** giving simultaneous values of declination and hour angle for values of latitude, altitude, and azimuth, ranging from 0° to 88° in latitude and altitude and 0° to 180° in azimuth. Washington, 1909. (Hydrographic Off., Nr 127.) Ap 1009

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

1032 **Roosenburg,** Leonardus. Beschrijving en onderzoek van den gyroscopischen horizon Fleuriais (Model Ponthus et Therrode). Utrecht, 1909. (K. Nederl. Meteorol. Inst., Nr 102. Mededeelingen en Verhandelingen, 7.) Ar 1015

B: Maschinenwesen

1033 **Bekanntmachung** des Kgl. Dänischen Ministeriums f. Handel u. Seefahrt v. 24. Febr. 1910 betr. die näheren Vorschriften f. d. Aufsicht über Dampffahrzeuge etc. Ins Deutsche übertr. v. H. Hansohm. o. O. u. J. (Neumühlen-Kiel, 1910). Bd 1037

1034 **Bethmann,** H. Die Kalkulation im Maschinenbau. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Nr 486.) Bh 1026

1035 **Blancarnoux,** Paul. Maladies de chaudières industrielles et de leurs accessoires. Paris, 1910. Bb 1040

1036 **Dahl,** Rudolf. Leitfaden. — Berechnungen u. Tabellen der Wechselräder beim Gewindeschneiden an der Leitspindel-Drehbank, wie f. d. Universal-Fräse-Maschine. Aufl. 10. Nebst Anh.: Anleitung zu Berechnungen beim Konischdrehen sowie zum Hobeln u. Fräsen schräger Flächen. Berlin, 1910. Bg 1006

1037 **Dampfkessel-** u. Gasometer-**Fabrik** vorm. A. Wilke & Co., Braunschweig. Gasbehälter. o. J. (um 1894). B 288

1038 **Dampfkessel-** u. Gasometer-**Fabrik** vorm. A. Wilke & Co., Braunschweig. Gasbehälter. o. J. (um 1904). B 288

1039 **Dampfkessel-** u. Gasometer-**Fabrik** vorm. A. Wilke & Co., Braunschweig. Tankanlagen. o. J. (um 1904). B 292

1040 **Dieckhoff,** Hans. Berechnen u. Entwerfen der Schiffskessel unter bes. Berücks. der Feuerrohr-Schiffskessel. In Gemeinsch. m. H. Buchholz hrsg. Berlin, 1910. Bd 1036

1041 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Elektrisch betriebene Fördermaschinen. (Zstlg sämtl. ausgef. Maschinen.) 1909. Bh 1031[a]

1042 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Elektrisch betriebene Fördermaschinen. (48 Bl. bildl. Darst. ausgeführter Anlagen.) 1909. Bh 1031[b]

1043 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Elektrische Walzenstraßen-Antriebe, die dauernd in einer Richtung laufen. 1910. Bh 1032

1044 **Elster,** S., Gasapparaten-Fabrik, Berlin etc. Apparate zum inneren Ausbau von Gaswerken. o. J. (um 1893). B 297

1045 **Ewing,** James Alfred. Die mechanische Kälteerzeugung. Übers. v. R. C. A. Banfield. Braunschweig, 1910. Bf 1010

1046 **Fabrik** explosionssicherer Gefäße, Salzkotten i. W. Prospekt u. Sonder-Preis-Liste über explosionssichere Transport- u. Lager-Gefäße für feuergefährliche u. explosible Flüssigkeiten aller Industriezweige. Ausg. 1901. B 291

1047 **Forchheimer,** Philipp. Über eiserne Wasser- u. Ölbehälter. Vortrag, geh. 1884.
(In: Neuman, F. A., Gas- u. Wasserbehälter. Aufl. 5, 1897.) (B 293)

1048 **Fries,** de, & Co., Eisengießerei & Maschinenfabrik, Düsseldorf. Dampfhämmer. o. J. (um 1910). Bh 1029

1049 **Haier,** Ferdinand. Dampfkessel-Feuerungen zur Erzielung einer möglichst rauchfreien Verbrennung. Aufl. 2. Berlin, 1910. B 70, 241

1050 **Hartmann,** Carl. Der Schiffsmaschinen-Dienst. Handbuch für Fluß- u. Seedampfschiff-Maschinisten. Aufl. 12. Hamburg, 1910. Bd 1038

1051 **Henschel** & Sohn, Maschinen- u. Lokomotivfabrik, Cassel. Denkschrift aus Anlaß des 100jährigen Bestehens der Maschinen- u. Lokomotivfabrik Henschel & Sohn, Cassel, u. der Vollendung der Lokomotive Fabriknummer 10000. Cassel, 1910. Bh 1027

1052 **Herrmann,** Louis, Fabrik für Horden, Gitter und Siebe, Dresden. Geschlungene Siebe aus Profildraht oder rundem Draht.
o. J. (um 1910). Bh 1033

1053 **Honold,** Robert u. **Albrecht,** K. Francis-Turbinen. Ein Lehrb. f. Schule u. Praxis. H. 1. 2. Mittweida, 1908. 1910. Bb 1037

1054 **Jaeger,** H. Bestimmungen über Einrichtung u. Betrieb der Aufzüge. Berlin, 1910. (Jaeger, H., Die überwachungspflichtigen Anlagen in Preußen, 1.) (E 1610)

1055 **Jaeger,** H. Bestimmungen über Anlegung u. Betrieb der Dampfkessel. Aufl. 3. Berlin, 1910. (Jaeger, H., Die überwachungspflichtigen Anlagen in Preußen, 2.) (E 1610)

1056 **Johow,** Hans. Hilfsbuch für den Schiffbau. Aufl. 3, neubearb. u. erg. v. E. Krieger. Berlin, 1910. B 116, 33

1057 **Kagerer,** Felix. Moderne Werkzeugmaschinen. Wien, 1910.
(Techn. Praxis, 3.) Bg 1004

1058 **König,** Friedrich. Der praktische Röhrenmeister. Anweisung zur Fabrikation u. Construction der Röhrenleitungen u. Röhrenverbindungen für Wasser-, Gas- u. Dampfleitungen. Jena, 1872. B 295

1059 **„Komet"** Maste- u. Hebezeuge-Fabrik, Berlin. „Komet" Maste u. Hebezeuge (Patent Nitschke). o. J. (um 1910). Bh 1028

1060 **Lindner,** Georg. Maschinenelemente. Stuttgart, 1910. Ba 1012

1061 **Maschinen-** und Armaturen-**Fabrik** vorm. H. Breuer & Co., Höchst a. M. Absperrschieber für Wasser-, Gas-, Dampf- u. Druckluft- etc. Leitungen. Ausg. 1899. B 287

1062 **Michel,** Ph. Die Rohrleitungen im Dampfbetrieb. Hannover, 1910. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 146.) Ba 1011

1063 **Mirandoli,** Pietro. Die Automobile für schwere Lasten u. ihre Bedeutung für militärische Verwendung. Übers. aus d. Italien. v. O. Layriz. Berlin, 1901. B 294

1064 **Neudeck,** Georg, **Schulz,** Bruno u. **Blochmann,** Rudolf. Der moderne Schiffbau. T. 2. Kessel u. Hauptmaschine. Von B. Schulz. Leipzig u. Berlin, 1910. Bd 1035

1065 **Neuman,** F. A., Eisenkonstruktions-Werkstätten, Eschweiler. Gas- u. Wasserbehälter, Eisenkonstruktionen zu feuersicheren Fabrikbauten. Aufl. 5, 1897. B 293

1066 **Schaefer,** Johann, Söhne, Maschinen-Fabrik, Krefeld. Brauerei- und Mälzerei-Anlagen. o. J. (um 1900). B 290

1067 **Schenck,** Carl, Eisengießerei u. Maschinenfabrik, Darmstadt. Transport-Anlagen mittels Schenck's Elektro-Hängebahnen. 1910. Bh 1034

1068 **Schmidt,** Erich. Spanabhebende Werkzeugmaschinen für die Bearbeitung von Metallen. Strelitz in M., 1910. (Unterrichtswerke Methode Hittenkofer, Lehrfach Nr 110.) Bg 1005

1069 **Siemens-Schuckert-Werke,** Berlin. Entstäubungspumpen. 1909. Dasselbe. (Neubearb. 1910.) B 238

1070 **Simon,** Karl. Ermittelung der auf die Stellung von Eisenbahn-Fahrzeugen in Bogengleisen sich beziehenden Maße u. Verhältnisse. Wiesbaden, 1909. Bd 1039

1071 **Stodola,** Aurel. Die Dampfturbinen. Mit e. Anh. üb. d. Aussichten d. Wärmekraftmaschinen u. üb. d. Gasturbine. Aufl. 4. Text u. Taf. Berlin, 1910. B 20, 244

1072 **Temple,** de, Regulatorenbau-Gesellschaft, Leipzig-Plagwitz. Special-Katalog über Regulatoren System de Temple. o. J. (um 1910). Bh 1030

1073 **Tetzner,** F. Die Dampfkessel. Ein Lehr- und Handbuch. Aufl. 4. Berlin, 1910. B 70, 32

1074 **Thomsen,** T. C. Internal lubrication of steam engines. London, 1910. Bb 1038

1075 **Weiß,** F. J. Kondensation. Aufl. 2, bearb. v. E. Wiki. Berlin, 1910. B 66, 93

1076 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen. Hrsg. v. A. Schlomann. Bd 10. Motorfahrzeuge (Automobile, Motorboote, Motorluftschiffe, Flugmaschinen), bearb. v. R. Urtel. München u. Berlin, 1910. (X 37, 155)

1077 **Atkinson,** T. R. Irrigation in North Dakota. Washington, 1909. (U. S. Dep. of. Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 219.) Cf 1077

1078 **Boerner,** Franz. Vorschriften u. Formeln f. d. Berechnung von Massivkonstruktionen (Beton-, Eisenbeton- u. Steineisenkonstruktionen). Berlin, 1910. Ca 1033

1079 **Brown,** Charles F. Drainage of irrigated lands. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 371.) Cf 1064

1080 **Code,** International, of signals. American edition. Publ. by the Hydrographic Office. Washington, 1909. (Hydrographic Off., Nr 87.) Cf 1061

1081 **Conrad,** Walter. Der Salzburger Wassertag u. die Reform des Wasserrechtes. Wien, 1909. Sonderabdr. Cf 1073

1082 **Conrad,** Walter. Die kaufmännische Bedeutung der österreichischen Alpenwasserkräfte, ihre Rentabilität, Finanzierung und Besteuerung. Wien, 1910. Cf 1072

1083 **Darton,** Nelson Horatio. Geology and underground waters of South Dakota. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 227.) (K 632)

1084 **Dole,** R. B. The quality of surface waters in the United States. P. 1. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 236.) (K 632)

1085 **Exhibit** of the Office of Public Roads. Alaska-Yukon-Pacific Exposition. Washington, 1909. Cb 1022

1086 **Fairlie,** Robert F. Die richtige Praxis der Schmalspurbahnen. Nach dem engl. Werke »The battle of the gauges renewed« u. mit e. Anh. verm. ins Deutsche übertr. v. A. Brunner. Zürich, 1873. E 1615

1087 **Fletcher,** Austin B. Macadam roads. Reprinted. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull 338.) Cb 1014

1088 **Fortier,** Samuel, and **Cone,** Victor M. Drainage of irrigated lands in the San Joaquin valley, California. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 217.) Cf 1065

1089 **Fortsetzung,** Die, der Murgtalbahn. Karlsruhe, 1910. Cd 1041

1090 **Fröde,** F. W. Das Konservieren der Baumaterialien sowie der alten u. neuen Bauwerke u. Monumente. Wien, 1910. (Techn. Praxis, 5.) Ca 1035

1091 **Führer,** Technischer, durch Wien. Hrsg. v. Österr. Ingenieur- u. Architekten-Verein. Red. v. M. Paul. Wien, 1910. Cg 1015

1092 **Gelpke,** R. Planmaterial zu dem Projekt über die Schiffbarmachung der Rheinstrecke Basel—Bodensee. Berlin, 1910. Cf 1050

1093 **Göldel,** Paul. Die Statik oder Stabilität der Stütz- und Futtermauern. Leipzig, 1910. Ca 1032

1094 **Gregory,** Herbert E. Underground water resources of Connecticut. With a study of the occurence of water in cristalline rocks, by E. E. Ellis. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 232.) (K 632)

1095 **Grimm,** C. R. Secondary stresses in bridge trusses. New York, 1908. Ca 1031

1096 **Haff**, Karl. Das Wasserkraftrecht nach den Entwürfen eines preußischen Wassergesetzes u. dem badisch-bayerischen Rechte. Mannheim u. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Cf 1069

1097 **Heyne**, Wilhelm. Das Traciren von Eisenbahnen in 4 Beisp. u. e. Anh. Mit Atl. Aufl. 4. Wien, 1872. C 248

1098 **Heyne**, Wilhelm. Der Erdbau in seiner Anwendung auf Eisenbahnen u. Straßen. Wien, 1876. C 672

1099 **Kaiserbrücke**, Die, in Breslau. Hrsg. v. Magistrat der Kgl. Haupt- u. Residenzstadt Breslau. Breslau, 1910. Cb 1023

1100 **Kellerman**, Karl F., and **Whittaker**, H. A. Farm water supplies of Minnesota. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 154.) Cf 1063

1101 **Kersten**, C. Der Eisenbetonbau. Ein Leitfaden f. Schule u. Praxis. T. 2. Anwendungen im Hoch- u. Tiefbau. Aufl. 5. Berlin, 1910. Ca 1017

1102 **Knelles**, Adolf. Die Berechnung von Gleis- u. Weichenanlagen, vorzugsweise für Straßen- u. Kleinbahnen. Berlin, 1910. Cd 1047

1103 **Kretz**, Franz. Zur Frage der Ausnutzung des Rheins für Industrie u. Schiffahrt. Berlin, 1910. Sonderabdr. Cf 1071

1104 **Kreuter**, Franz. Der Flußbau. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1907—1910. (Handb. d. Ingenieurwiss. T. 3, Bd 6.) (C 31)

1105 **Lieferanten-** u. Submittenten-**Nachweis**, Deutscher, für das Baugewerbe. Hrsg. u. verl. v. d. Zs. Deutsche Bauhütte. Hannover, 1910. Ca 1034

1106 **Loewe**, Ferdinand. Die Bekämpfung des Straßen-Staubes. Wiesbaden, 1910. C 231, 1

1107 **Lorenz**, Alfred. Entwässerungs- u. Bauarbeiten bei Eisenbahnbauten im Rutschterrain. Zürich, 1876. C 671

1108 **Maschinenfabrik** Bruchsal vorm. Schnabel & Henning. Apparat für selbsttätige Zugsicherung (System van Braam). o. J. (um 1910). Cd 1043

1109 **Matson**, George Charlton. Water resources of the Blue Grass Region, Kentucky. With a chapter on the quality of the waters, by C. Palmer. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 233.) (K 632)

1110 **Ministerialerlaß** über Belastungsannahmen u. zulässige Beanspruchungen (bei Hochbauten. Vom 31. Jan. 1910). Berlin, 1910. (Zement u. Beton, Jg. 9, Beil. zu Nr 17.) (*A* 167)

1111 **Morgan**, Arthur E. A preliminary report on the St. Francis Valley drainage project in Northeastern Arkansas. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 86.) Cf 1066

1112 **Nachweisung**, Statistische, über in den Budgetjahren 1906/07 u. 1908/09 ausgeführte Eisenbahnhochbauten, hrsg. v. d. Gr. Generaldirektion d. Bad. Staatseisenbahnen. Karlsruhe, 1910. Cd 1048

1113 **Nagle**, J. C. Irrigation in Texas. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 222.) Cf 1062

1114 **Nivellement** vom Rheinstrom von Basel bis Rotterdam auf 117 Blättern. Bearb. im Auftr. d. Zentralkomm. f. d. Rheinschiffahrt v. Edeling. Coblenz, o. J. (um 1879). Cf 1070

1115 **Pleßner**, Ferdinand. Die Herstellung billiger Lokal- u. Nebenbahnen in Norddeutschland techn. u. volkswirtschaftl. beleuchtet. Berlin, 1870. E 1616

1116 **Pleßner,** Ferdinand. Noch ein Wort zur Anregung des Baues der Lokalbahnen u. Einrichtung eines billigen Eisenbahnbetriebes. Berlin, 1875. (E 1616)

1117 **Progress reports** of experiments in dust prevention, road preservation, and road construction. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Circ. 90.) Cb 1020

1118 **Raschka,** Hans. Bleibende Formänderungen an den Schienenenden beim schwebenden Schienenstoße. Brünn, 1910. Sonderabdr. Cd 1044

1119 **Russell,** George E. Text-book on hydraulics. New York, 1909. Cf 1058

1120 **Staatseisenbahnen,** Gr. Badische. Vorschriften bei Reisen Allerhöchster u. Höchster Herrschaften. (R. A. u. H. H.) Gültig vom 1. Juli 1910. Karlsruhe, 1910. Cd 1046

1121 **Stephenson,** James. Irrigation in Idaho. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 216.) Cf 1076

1122 **Stoll,** Christian. Das Hoch-, Straßen-, Brücken- u. Wasser-Bauwesen im Kgr. Bayern. München, 1867. (Stoll, Ch., Das Bauwesen im Kgr. Bayern, T. 1.) (D 902)

1123 **Sullivan,** Vernon L. Irrigation in New Mexico. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 215.) Cf 1075

1124 **Surface water supply** of the United States, 1907—8. Prep. under the dir. of M. O. Leighton. P. 1—5. 8. 9. 12. Washington, 1909. 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 241—245. 248. 249. 252.) (K 632)

1125 **Tavernier,** René, and **Leighton,** Marshall O. The public utility of water powers and their governmental regulation. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 238.) (K 632)

1126 **Tilp,** Emil. Handbuch der allgemeinen u. besonderen Bedingnisse für Leistungen u. Lieferungen im Eisenbahnwesen. Wien, 1875. C 673

1127 **Verein** Deutscher Eisenbahnverwaltungen. Radstandsverzeichnis. (RV.) Verzeichnis der auf den Vereinsbahnstrecken zulässigen größten festen Radstände u. Raddrücke der Eisenbahnfahrzeuge sowie der Lademasse. Nebst e. Anh. Berlin, 1910. (Cd 1000)

1128 **Waller,** O. L. Irrigation in the State of Washington. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 214.) Cf 1074

1129 **Wasserbauverwaltung,** Kgl. Preußische. Bestimmungen, betr. die Wasserstraßenbeiräte. Berlin, 1908. Cf 1060

1130 **Wasserbauverwaltung,** Kgl. Preußische. Drucksachen des Gesamt-Wasserstraßenbeirats. Wahlperiode 1, 1907—1910. Berlin, 1910. Cf 1059

1131 **Wawrziniok,** Otto. Die Ermüdung des Eisenbahnschienenmaterials. Berlin, 1910. Cd 1042

1132 **Weyrauch,** Robert. Wasserversorgung der Ortschaften. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Nr 5.) Cg 1014

1133 **Winkler,** Emil. Theorie der Brücken. Äußere Kräfte gerader Träger. Wien, 1875. (Winkler, E., Vortr. üb. Brückenbau, T. 1, H. 1.) (C 416)

1134 **Winkler,** Emil. Die Gitterträger u. Lager gerader Träger eiserner Brücken. Aufl. 2. Wien, 1875. (Winkler, E., Vortr. üb. Brückenbau, T. 4, H. 2.) (C 416)

1135 **Winkler,** Emil. Der Eisenbahn-Oberbau. Aufl. 3. Prag, 1875. (Vortr. üb. Eisenbahnbau, H. 1.) (C 292)

1136 **Winkler,** Emil. Der Eisenbahn-Unterbau. T. 1. Geometrische Vorarbeiten für Erdbauten. Construction der Erdbauten. Aufl. 2. Prag, 1874. (Vortr. üb. Eisenbahnbau, H. 5.) (C 292)

1137 **Wölfer,** Marius. Der auf vieljährige Erfahrung gegründete Kunst- u. Brunnenmeister in allen seinen praktischen Verrichtungen. Aus d. Engl. u. Franz. Quedlinburg u. Leipzig, 1840. C 670

1138 **Ziegler,** P. Der Talsperrenbau. Nebst Beschreibung ausgeführter Talsperren. Aufl. 2. Berlin, 1911. C 145, 01

1139 **Zimmermann,** H. Die Knickfestigkeit der Druckgurte offener Brücken. Berlin, 1910. Erw. Sonderabdr. Cb 1021

Ch: Heerwesen. Waffenkunde

1140 **Coast artillery drill regulations,** United States Army. 1909. Washington, 1909. (War Dep., Doc. 343.) Ch 1010

1141 **Drill regulations** für cavalry, United States Army. Washington, 1909. (War Dep., Doc. 340.) C 465

1142 **Einstellungsbedingungen** für die Marine-Ingenieur-Laufbahn. Wilhelmshaven, 1910. Ev 1000

1143 **Reservations,** United States military, national cemeteries, and military parks. Rev. ed. By L. W. Call. Washington, 1910. (War Dep., Doc. 357.) Es 1002

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

1144 **Bauordnung,** Württembergische, vom 28. Juli 1910. Textausg. T. 1. Stuttgart, 1910. Da 1004

1145 **Berg.** Groß-Berlin. Gesichtspunkte f. d. Beurteilung d. Wettbewerbs Groß-Berlin u. seine Bedeutung f. d. Entwicklung d. modernen Städtebaues überhaupt. München, 1910. (Dürerbund. Flugschr. 63 z. ästhet. Kultur.) Dd 1026

1146 **Führer** durch die Allgemeine Städtebau-Ausstellung in Berlin 1910. Berlin, 1910. Dd 1027

1147 **Harres,** B. Die Schule des Steinmetzen. Aufl. 3. Bearb. u. hrsg. v. E. Harres. München, 1910. D 541

1148 **Rüber,** Eduard. Das Rasendach. München, 1860. D 904

1149 **Stoll,** Christian. Das Bauwesen im Königreiche Bayern. T. 1. 2. München, 1867. 1869. D 902

1150 **Thoma,** Rudolf. Das neue Stadttheater zu Freiburg im Breisgau. Festschrift zur Eröffnung am 8. Okt. 1910. M. e. geschichtl. Einl. u. e. Schlußwort v. W. Schlang. Freiburg i. B., 1910. Dd 1028

1151 **Tiedemann,** Ludwig v. Die medicinischen Lehrinstitute der Universität Halle a. S. Berlin, 1882. Sonderabdr. (U 1008)

1152 **Town planning** and modern architecture at the Hampstead Garden suburb. With contributions by R. Unwin and M. H. Bailie Scott. London, 1909. Dd 1030

1153 **Unwin,** Raymond. Grundlagen des Städtebaues. Aus d. Engl. übers. v. L. MacLean. Berlin, 1910. Dd 1025

1154 **Akademie,** Kgl., der Künste zu Berlin. Statut für die Konkurrenz um den großen Staatspreis auf dem Gebiete der bildenden Künste. Berlin, 1910. (U 1800)

1155 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, im Regierungsbezirk Cassel. Bd 4. Kreis Cassel-Land. Bearb. v. A. Holtmeyer. Text u. Atl. Marburg, 1910. (D 335, 301)

1156 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler** Thüringens. Bearb. v. P. Lehfeldt u. G. Voss. H. 36. Herzogthum Sachsen-Meiningen. Amtsgerichtsbezirk Wasungen. Jena, 1910. (D 335, 32)

1157 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, von Westfalen. Bearb. v. A. Ludorff. Bd 29, g. R. 31. Kreis Hattingen. Mit geschichtl. Einl. v. F. Darpe. Bd 30, g. R. 32. Kreis Witten-Stadt. Mit geschichtl. Einl. v. F. Darpe. Bd 31, g. R. 33. Kreis Schwelm. Mit geschichtl. Einl. v. G. Dütschke. Münster i. W., 1909. 1910. (D 335, 3)

1158 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, des Regierungsbezirks Wiesbaden. Bearb. v. F. Luthmer. Bd 4. Die Kreise Biedenkopf, Dill, Ober-Westerwald u. Westerburg. Frankfurt a. M., 1910. (D 645)

1159 **Carius,** Arthur. Ornamentik am oberhessischen Bauernhause. T. 1. Frankfurt a. M., 1910. Dn 1022

1160 **Formenschatz,** Der, der Renaissance. Hrsg. v. G. Hirth. Serie 1. 2. Leipzig, 1877. 1878. D 903

1161 **Frankfurt** am Main 1886—1910. Ein Führer durch seine Bauten. Frankfurt a. M., 1910. D 441, 1

1162 **Hoerschelmann,** Emilie von. Erläuterndes Verzeichnis der in der Gemäldesammlung Wilhelm Löwenfeld in München befindlichen Gemälde alter u. zeitgenössischer Meister. München, o. J. (um 1897). Df 1014

1163 **Kachel,** G., u. **Rosenberg,** Marc. Katalog der Badischen Kunst- u. Kunstgewerbe-Ausstellung zur Feier d. silb. Hochzeit I. K. H. des Großherzogs u. der Großherzogin. Abt. 2. Karlsruhe, 1881. D 901

1164 **Kunstdenkmäler,** Die, der Rheinprovinz. Hrsg. v. P. Clemen. Bd 9, 1. Die Kunstdenkmäler des Kreises Düren. Bearb. v. P. Hartmann u. E. Renard. Düsseldorf, 1910. (D 335, 34)

1165 **Lang,** Heinrich. Wohngebäude des neuen Schullehrer-Seminars zu Carlsruhe. 1 Bl. Zeichn. Karlsruhe, o. J. (um 1858). D 905

1166 **Lang,** Heinrich. Das Kriegerdenkmal zu Karlsruhe. 1 Bl. Zeichn. Karlsruhe, o. J. (um 1880). D 906

1167 **Lux,** Jos. Aug. Ingenieur-Ästhetik. München, 1910. Df 1012

1168 **Rosenberg,** Marc. Die Kunstkammer im Gr. Residenzschlosse zu Karlsruhe. Neudruck. Karlsruhe, 1906. D 335, 04

1169 **Rosenberg,** Marc. Geschichte der Goldschmiedekunst auf technischer Grundlage. Einführung. Frankfurt a. M., 1910. Abt. Niello. Darmstadt, 1907. Dg 1009

1170 **Rosenberg,** Marc. Schwedische Merkzeichen. Karlsruhe, 1910. Sonderabdr. Dg 1010

1171 **Spemann,** Adolf. Dannecker. Berlin u. Stuttgart, 1909. Df 1015

1172 **Abadjieff,** Christo. Die Handelspolitik Bulgariens. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 143.) (E 16)

1173 **Abel,** Ferdinand. Das Mühlengewerbe in Nassau-Hadamar u. Diez. Stuttgart u. Berlin, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 102.) (E 17, 11)

1174 **Abhandlungen,** Freiburger volkswirtschaftliche, hrsg. v. K. Diehl u. G. v. Schulze-Gävernitz. Karlsruhe. Von 1910 an. (Forts. v.: Abhandlungen, Volkswirtschaftliche, der Badischen Hochschulen.) E 17, 02

1175 **Abhandlungen,** Heidelberger volkswirtschaftliche, hrsg. v. E. Gothein. Karlsruhe. Von 1909 an. (Forts. v.: Abhandlungen, Volkswirtschaftliche, der Badischen Hochschulen.) E 17, 03

1176 **Albert,** Hermann. Die geschichtliche Entwickelung des Zinsfußes in Deutschland von 1895 bis 1908. Leipzig, 1910. Ek 1000

1177 **Arbeitgeber-Zeitung,** Die Deutsche. Zentralblatt der deutschen Arbeitgeber-Verbände. Berlin. Von Jg 8, 1909 an. Ea 1002

1178 **Bankenquete** 1908/09. (Berichte u. Materialien zur Frage des Depositenwesens). T. 1. 2. Berlin, 1910. Ek 1001

1179 **Baumgärtel,** Gustav. Was dem einen recht, ist dem andern billig! § 641/§ 879 BGB. Zur Petition betr. die Sicherung der Bauforderungen. Dresden, 1909. E 1613

1180 **Bekanntmachung,** betr. Änderung der Postscheckordnung vom 6. Nov. 1908. Vom 22. Okt. 1909. Berlin, 1909. (in: Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 85.) (E 268)

1181 **Berlin,** Philipp. Die bayerische Spiegelglasindustrie. Berlin, 1910. Eh 1015

1182 **Bernhard,** Ludwig. Das polnische Gemeinwesen im preußischen Staat. Die Polenfrage. Aufl. 2. Leipzig, 1910. Es 1000

1183 **Bernstein,** Eduard. Die Arbeiter-Bewegung. Frankfurt a. M., 1910. (Die Gesellschaft, Bd 35/36.) Ep 1003

1184 **Besteuerung** des Schecks (Bestimmungen des Reichsstempelgesetzes v. 15. Juli 1909). Berlin, 1909. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 85.) (E 268)

1185 **Beythien,** Heinrich. Verband d. Rabattsparvereine Deutschlands. Selbsthülfe f. das Bäckergewerbe. Bremen, 1910. Eh 1000

1186 **Blanchard,** Georges. Cours d'économie politique. T. 1. Paris, 1909. Eb 1000

1187 **Brockhage,** Bernhard. Zur Entwicklung des preußisch-deutschen Kapitalexports. T. 1. Der Berliner Markt f. ausländ. Staatspapiere 1816 bis um 1840. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 148.) (E 16)

1188 **Butman,** Arthur B. Shoe and leather trade in Cuba and Mexico. Washington, 1909. Eh 1005

1189 **Cormouls-Houlès,** Édouard. L'assistance par le travail. Paris, 1910. Eq 1005

1190 **Customs tariff** of Mexico. (Law of June 20, 1905, rev. to Febr., 1910) Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufactures, Tariff Series, Nr 23.) Em 1000

1191 **Deherme,** Georges. La crise sociale. Éd. 2. Paris, 1910. Ep 1000

1192 **Diehl,** Karl, u. **Mombert,** Paul. Ausgewählte Lesestücke zum Studium der politischen Ökonomie. Bd 1. Zur Lehre vom Geld. Karlsruhe, 1910. Eb 1004

1193 **Dienstag,** Paul. Die deutsche Uhrenindustrie. Leipzig, 1910. (Techn.-volkswirtsch. Monogr., Bd 11.) Eh 1002

1194 **Döllinger,** G. Übersicht der das Land-, Straßen- u. Wasser-Bauwesen in Bayern betreffenden gesetzlichen Anordnungen. Alphabetisch geordnet. Nördlingen, 1845. E 1614

1195 **Entwicklung,** Dresdens, in den Jahren 1903 bis 1909. Festschr. z. Einw. d. neuen Rathauses am 1. Okt. 1910. Dresden, 1910. Ev 1002

1196 **Fliedner,** H. Die Rheinzölle der Kurpfalz am Mittelrhein, in Bacharach und Kaub. Trier, 1910. (Westd. Zs. f. Gesch. u. Kunst, Erg.H. 15.) (T 3)

1197 **Fuchs,** Arthur J. Die Wohnungsinspektion. E. Beitr. z. Einführung derselben in Österreich. Leipzig u. Wien, 1910. Eq 1008

1198 **Gesetz** betr. das Urheberrecht an Werken der Literatur u. der Tonkunst. Vom 19. Juni 1901. Aufl. 3, in der Fassung des Gesetzes vom 22. Mai 1910. M. Einl. etc. von O. Lindemann. Nebst e. Anh., enth. die rev. Berner Übereinkunft vom 13. Nov. 1908. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 60.) (E 268)

1199 **Goehts,** Paul. Berlin als Binnenschiffahrtsplatz. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 147.) (E 16)

1200 **Grabower,** Rolf. Die finanzielle Entwicklung der Aktiengesellschaften der deutschen chemischen Industrie u. ihre Beziehungen zur Bankwelt. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 144.) (E 16)

1201 **Haas,** Josef. Frankreich, Land u. Staat. Heidelberg, 1910. E 1612

1202 **Hecht,** Otto. Die k. k. Spiegelfabrik zu Neuhaus in Niederösterreich 1701—1844. Ein Beitrag zur Geschichte des Merkantilismus. Wien, 1909. (Studien zur Sozial-, Wirtsch.- u. Verwaltungsgesch., H. 4.) Eh 1013

1203 **Henne,** Friedrich. Einführung in die Beurteilung der Gefahren bei der Feuerversicherung von Fabriken u. gewerblichen Anlagen. Berlin, 1910. (Veröff. d. Deutschen Ver. f. Versicherungswiss., H. 19.) Er 1000

1204 **Jaeger,** H. Die überwachungspflichtigen Anlagen in Preußen. 1. Bestimmungen über Einrichtung u. Betrieb der Aufzüge. 2. Bestimmungen über Anlegung u. Betrieb der Dampfkessel. Aufl. 3. Berlin, 1910. E 1610

1205 **Jaffé,** Moritz. Die Stadt Posen unter preußischer Herrschaft. E. Beitr. z. Gesch. d. deutschen Ostens. Leipzig, 1909. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 119, T. 2.) (E 20)

1206 **Jastrow,** Ignaz, u. **Badtke,** W. Kommunale Arbeitslosenversicherung. Denkschr. u. Materialsamml., vorgelegt dem Magistrat Charlottenburg. Verm. Buchausg. Berlin, 1910. Eq 1002

1207 **Immigration laws** and regulations of July 1, 1907. Ed. 8, approved Dec. 15, 1909. Washington, 1909. E 1414

1208 **Industrie,** Die, Süd-Westdeutschlands. Charlottenburg, o. J. (um 1910). Eh 1011

1209 **Instructions** and suggestions of the Comptroller of the Currency relative to the organization, etc., of national banks. Washington, 1909. (Treasury Dep., Doc. 2565.) E 520

1210 **Invalidenversicherung** u. Arbeiterwohlfahrt. E. Festschr. aus Anl. d. 25jähr. Jubiläums d. deutschen Reichsversicherung. Im Auftr. d. deutschen Versicherungsanstalten hrsg. v. Elle u. a. Berlin, 1910. Eq 1007

1211 **Jurisch,** Konrad Wilhelm. Zwei Denkschriften über Luftrecht. Berlin, 1910. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 4.) (P 491)

1212 **Käsemacher,** L. Struktur u. Durchschnittslöhne der Pforzheimer Schmuckwaren-Industrie im Jahre 1906. Pforzheim, 1910. Eh 1001

1213 **Kausen,** Joseph. Die Radiotelegraphie im Völkerrecht. München, 1909. En 1005

1214 **Klapper,** Edmund. Die Entwicklung der deutschen Automobil-Industrie. Berlin, 1910. Eh 1009

1215 **Klein,** Friedrich. Entwicklungs-, Arbeiter- u. Marktverhältnisse des Tiefbaugewerbes. Berlin, 1910. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 4.) (*A* 2084)

1216 **Knaff,** A. Beiträge zur Geschichte der Eisenindustrie an der mittleren Sieg. Düsseldorf, 1910. Eh 1004

1217 **Koehne,** Carl. Der rechts- u. staatswissenschaftliche Unterricht auf den Technischen Hochschulen. Berlin, 1910. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 5.) (*A* 2084)

1218 **Krech,** J., u. **Fischer,** Otto. Die Gesetzgebung betr. die Zwangsvollstreckung in das unbewegliche Vermögen im Reiche u. in Preußen. Text-Ausg. m. Einl. etc. Aufl. 6. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 43.) (E 268)

1219 **Krupp,** Friedrich. Wohlfahrtseinrichtungen der Gußstahlfabrik von Friedr. Krupp zu Essen a. d. Ruhr. Ausg. 3, 1902. Bd 1. Bd 2 m. Anh. Bd 3. Essen a. d. Ruhr, 1902. E 1617

1220 **Krupp,** Friedrich. Kruppscher Bildungsverein. Essen-Ruhr, o. J. (um 1906). Sonderabdr. E 1618

1221 **Laband,** Paul. Deutsches Reichsstaatsrecht. Neubearb. auf der Grundlage der 3. Aufl. des kleinen Staatsrechts des Deutschen Reichs. Tübingen, 1907. (Das öffentl. Recht d. Gegenwart, Bd 1.) Ev 1004

1222 **Lederer,** Paul. Die Entwicklung der südafrikanischen Union auf verkehrspolitischer Grundlage. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 149.) (E 16)

1223 **Lins,** Wilhelm. Die thüringischen Eisenbahn-Verhältnisse in ihrer geschichtlichen Entwicklung u. gegenwärtigen Lage dargest. Jena, 1910. (Abh. d. staatswiss. Sem. zu Jena, Bd 8, H. 1.) En 1000

1224 **Löns,** Hermann. Günther Wagner (Fabriken f. Künstlerfarben, flüssige Tuschen u. Tinten, Hannover u. Wien). 1838—1906. Hannover, 1907. Eh 1008

1225 **Lübstorff,** Friedrich. Öffentlicher Betrieb u. Privatbetrieb der Feuerversicherung. Dargest. auf Grund d. Erfahrungen in Mecklenburg. Jena, 1910. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 3.) (E 2, 1)

1226 **Lücker,** Heinrich. Die Entwicklung u. die Probleme des Gemeindeabgabenwesens in den Städten u. großen Landgemeinden der preußischen Industriebezirke. Leipzig, 1910. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 127, T. 3.) (E 20)

1227 **Mény,** G. Le travail à domicile. Ses misères — les remèdes. Paris, 1910. Eh 1014

1228 **Meyer,** Georg. Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechtes. In 3. Aufl. bearb. v. F. Dochow. Leipzig, 1910. E 267, 2

1229 **Most,** Otto. Die Gemeindefinanzstatistik in Deutschland. Leipzig, 1910. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 127, T. 2.) (E 20)

1230 **Neumann,** Josef. Die deutsche Schiffbauindustrie. Leipzig, 1910. (Techn.-volkswirtsch. Monogr., Bd 12.) Eh 1007

1231 **Neumeister,** Werner. Die natürlichen Grundlagen f. d. Eisenindustrie in Deutschland u. in den Vereinigten Staaten. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 150.) (E 16)

1232 **Neurath,** Otto, u. **Schapire-Neurath,** Anna. Lesebuch der Volkswirtschaftslehre. T. 1. 2. Leipzig, 1910. E 768

1233 **Oppenheimer,** Franz. Theorie der reinen und politischen Ökonomie. Berlin, 1910. Eb 1003

1234 **Pesl,** D. Das Erbbaurecht. Leipzig, 1910. Eh 1003

1235 **Pincus,** Robert. Ratschläge für Erfinder. Berlin, 1910. El 1000

1236 **Pratt,** Edwin A. German railways and traders. London, 1909. En 1003

1237 **Probleme** der Weltwirtschaft. Schriften d. Instituts f. Seeverkehr u. Weltwirtschaft an d. Univ. Kiel. Hrsg. v. B. Harms. Jena. Von 1, 1910 an. Em 1001

1238 **Rágóczy,** Egon. Seeschiffahrt, Binnenschiffahrt u. Schiffbau in Rußland, m. bes. Rücks. auf die Beziehungen zu Deutschland. Berlin, 1907. En 1006

1239 **Rasch,** Albert. Das Eibenstocker Stickereigewerbe unter der Einwirkung der Mode. Tübingen, 1910. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg. H. 35.) (E 1)

1240 **Reichsgesetz,** Das, betr. die Gesellschaften mit beschränkter Haftung. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. L. Parisius u. H. Crüger. Aufl. 11, bearb. v. H. Crüger. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 32.) (E 268)

1241 **Reichstempelgesetz** vom 15. Juli 1909. (Börsen- etc.-Steuer.) Aufl. 10, v. P. Loeck. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 18.) (E 268)

1242 **Report** of the Commissioner of Corporations on cotton exchanges. P. 4. 5. Washington, 1909. Ei 1000

1243 **Report** of the Commissioner of Corporations on the tobacco industry. P. 1. Washington, 1909. Eh 1006

1244 **Report** of the Commissioner of Corporations on transportation by water in the United States. P. 1. 2. Washington, 1909. En 1001

1245 **Reuffurth.** Gieschewald, ein neues oberschlesisches Bergarbeiterdorf der Bergwerksgesellschaft Georg von Giesche's Erben, nach Entwürfen der Architekten E. u. G. Zillmann, Charlottenburg. Kattowitz O. S., 1910. Eq 1003

1246 **Röper,** August. Die Unterseekabel. Naumburg a. S., 1909. (Wirtsch.- u. Verwaltungsstudien, 38.) En 1004

1247 **Rothkegel,** Walter. Die Kaufpreise für ländliche Besitzungen im Königreich Preußen von 1895 bis 1906. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 146.) (E 16)

1248 **Sammlung** kleinerer strafrechtlicher Reichsgesetze. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. N. H. Kriegsmann. Aufl. 3. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 9.) (E 268)

1249 **Schönberg,** L. Die Technik des Finanzhaushalts der deutschen Städte im Mittelalter. Stuttgart u. Berlin, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 103.) (E17, 11)

1250 **Scholz,** William. Die Stellung der Segelschiffahrt zur Weltwirtschaft u. Technik. Jena, 1910. (Probleme d. Weltwirtschaft, 1.) (Em 1001)

1251 **Simmersbach,** Bruno. Die Entwicklung der Arbeiterverbände in der amerikanischen Eisenindustrie. Kattowitz O. S., 1910. (Samml. berg- u. hüttenmänn. Abh., H. 56.) Ep 1001

1252 **Simon,** Helene. Der Anteil der Frau an der deutschen Industrie nach den Ergebnissen der Berufszählung von 1907. Jena, 1910. (Schr. d. ständ. Aussch. z. Förd. d. Arbeiterinnen-Interessen, H. 2.) Eq 1004

1253 **Stenger,** Hermann. Verfassung u. Verwaltung der Reichsstadt Donauwörth (1193—1607). Donauwörth, 1909. Ev 1006

1254 **Strüwing,** Carl. Der innere Feind. Grundlegende Wahrheiten wider Weltfrieden u. Sozialismus. Aufl. 2. Langensalza, 1908. Ep 1002

1255 **Taschenbuch** des Patentwesens. Amtl. Ausg. Berlin, 1910. El 1001

1256 **Taxation** of corporations. P. 1. New England. Washington, 1909. Ev 1001

1257 **Transportation routes** and systems of the world. (Text u. Karte.) Washington, 1909. En 1002

1258 **Treaty,** laws, and regulations governing the admission of Chinese. Ed. of Febr. 1909, Okt. 1909, Dec. 1909. Washington, 1909. E 1415

1259 **Übersicht** über die Besetzung der Gr. Badischen Ministerien seit 1806. Bearb. vom Gr. Generallandesarchiv. Karlsruhe, 1910. Ev 1003

1260 **Untersuchungen** über Auslese u. Anpassung (Berufswahl u. Berufsschicksal) der Arbeiter in den verschiedenen Zweigen der Großindustrie. Bd 1. 2. Leipzig, 1910. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 133. 134.) (E 20)

1261 **Verband** der Rabattsparvereine Deutschlands. Jahrbuch. Bremen. Von 1908/09 an. Ea 1000

1262 **Wilamowitz-Moellendorff,** Ulrich v., u. **Niese,** Benedictus. Staat u. Gesellschaft der Griechen u. Römer. Berlin u. Leipzig, 1910. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 2, Abt. 4, 1.) (Z 10)

1263 **Zitzlaff,** Franz, **Vosberg,** Fritz, **Karpinski.** Preußische Städte im Gebiete des polnischen Nationalitätenkampfes. Hrsg. v. L. Bernhard. Leipzig, 1909. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 119, T. 1.) (E 20)

1264 **Zwiedineck-Südenhorst,** Otto v. Einige Betrachtungen über die Kosten der Turistik einst u. jetzt. München, 1910. Sonderabdr. En 1007

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

1265 **Assistance,** Practical, to owners of forest land and to tree planters. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 165.) Fh 1002

1266 **Ayres,** Philip W. Commercial importance of the White Mountain forests. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 168.) Fl 1014

1267 **Baker,** Hugh P. Native and planted timber of Iowa. Washington, 1908. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 154.) Fl 1018

1268 **Bray,** William L. The mistletoe pest in the Southwest. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 166.) Fd 1006

1269 **Clements,** F. E. The life history of lodgepole burn forests. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 79.) Ff 1011

1270 **Cleveland** Jr., Treadwell. The status of forestry in the United States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 167.) Fl 1019

1271 **Clothier,** George L. Forest planting and farm management. Repr. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 228.) Ff 1010

1272 **Décoppet,** Maurice. Statistik des Holzverkehrs der Schweiz mit dem Auslande in d. J. 1885—1907. Zürich, 1910. (Schweizer. Forststatistik, Lfg 2.) (Fl 1013)

1273 **Dickel,** Karl. Zum Jubiläum der Friedrich-Wilhelms-Universität Berlin. Über die mit der Universität Berlin verbunden gewesene Königliche Forstakademie (1821—1830) u. den Lehrstuhl für Forstwissenschaft an der Universität Berlin (1830—1848). Nebst Anh.: 1. Die Rede Pfeils zur feierl. Eröffnung der Forstakademie Berlin. 2. Eine Zusammenstellung der Schriften von Pfeil, G. L. Hartig, Theodor Hartig. Berlin, 1910. Fa 1001

1274 **Eilers,** Konrad. Handbuch der praktischen Schußwaffenkunde u. Schießkunst f. Jäger u. Sportschützen. Berlin, 1910. Fm 1007

1275 **Erler,** Karl. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Jagd in Deutschland u. die Entwicklung der Wildstände im letzten Jahrhundert. Neudamm, 1910. Fm 1010

1276 **Forstarbeiterfrage,** Die. Berlin, 1910. (Landarbeit u. Kleinbesitz, hrsg. v. R. Ehrenberg, H. 10.) Fl 1021

1277 **Forststatistik,** Schweizerische. Zürich. Von Lfg 1, 1908 an. Fl 1013

1278 **Foster,** H. D., and **Ashe,** W. W. Chestnut oak in the southern Appalachians. Washington, 1908. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 135.) Ff 1012

1279 **Führer** zur Exkursion des Schlesischen Forstvereins im Stadtforst Buchwald-Leobschütz am 7. Juli 1909. Schweidnitz, 1909. (Anh. an: Jahrb. d. Schles. Forstver. f. 1909.) (F 56)

1280 **Fuschlberger,** Hans. Forstliche Kanzleigebarung für den mittleren Waldbesitz. Wien, 1910. Fl 1015

1281 **Gayer,** Sig. Die Holzarten u. ihre Verwendung in der Technik. Hannover, 1910. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 147.) Fg 1006

1282 **Gerlach,** C. Beiträge zur Ermittelung des Holzmassenverlustes infolge von Rauchschäden. Berlin, 1910. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 5.) (P 491)

1283 **Geschäftsordnung** für die Kgl. Sächsische Staatsforstverwaltung einschl. der Forsteinrichtungsanstalt u. der Forstakademie. Bd 1. Dresden, 1910. Fl 1012

1284 **Grohmann,** Th. Erfahrungen u. Anschauungen über Rauchschäden im Walde u. deren Bekämpfung. Berlin, 1910. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 6.) (P 491)

1285 **Hodson,** E. R., and **Foster,** J. H. Engelmann spruce in the Rocky Mountains. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 170.) Ff 1009

1286 **Hufnagl,** Leopold. Handbuch der kaufmännischen Holzverwertung u. des Holzhandels. Aufl. 3. Berlin, 1910. F 361,1

1287 **Lumber** saved by using odd lengths. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 180.) Fg 1007

1288 **Martin,** Heinrich. Die Forsteinrichtung. Aufl. 3. Berlin, 1910. F 780

1289 **Moore,** H. F. Condition and extent of the oyster beds of James River, Virginia. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 729.) Fm 1008

1290 **Nüßlin,** Otto. Die wissenschaftliche Bedeutung der Koregonen-Larven. Karlsruhe, 1910. (Verh. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 22.) (R 18)

1291 **Pearson,** G. A. Reproduction of western yellow pine in the Southwest. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 174.) Ff 1006

1292 **Pettis,** C. R. How to grow and plant conifers in the Northeastern States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 76.) Ff 1007

1293 **Price,** Overton W., **Kellogg,** R. S., and **Cox,** W. T. The forests of the United States: their use. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 171.) Fl 1020

1294 **Schleicher,** Rudolf. Kritische Betrachtungen über die württembergische Gemeindewaldwirtschaft. Tübingen, 1910. (Aus Württemberg, 3.) (F 911)

1295 **Schrenk,** Hermann von, and **Spaulding,** Perley. Diseases of deciduous forest trees. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 149.) Fd 1005

1296 **Shagbark hickory.** Hicoria ovata (Mill) Britton. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Silvical leaflet 49.) Ff 1008

1297 **Soboley,** Alekšej Nikolaevič, i **Fomičev,** Aleksandr Vasil'evič. Plodonošenie lěsnych nasaždenij. (Iz Kabineta častnago lěsovodstva.) S.-Peterburg, 1908. (Priloženie k 18. vyp. Izvěstij Imp. Lěsn. Inst.) (Soboleff, A. N., u. Fomitzeff, A. W. Der Samenertrag der Bestände. Beil. zu: Mitt. d. Kais. Forstinst. zu St.-Petersburg, Bd 18.) (U 4062)

1298 **Suggestions** to prospective forest students. Washington, 1905. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 23 (Rev. 4).) F 928

1299 **Trade,** Foreign, of the United States in forest products, 1851—1908. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Stat., Bull. 51.) Fl 1017

1300 **Weibel,** Emanuel. Jäger merk' dir's! Zur Jagdpulverfrage. Anleitung zur richtigen Behandlung d. Jagdpulvers. Wien u. Leipzig, 1910. Fm 1009

1301 **Wolf,** Egbert Ljudvigovič **(Vol'f,** E. L.) (Russ.) Dendrologičeskij sad Imperatorskago Lěsnogo Instituta. S.-Peterburg, 1907. (Der dendrologische Garten des Kais. Forstinstitutes.) Sonderabdr. Fa 1000

1302 **Woodruff,** George W. Federal and State forest laws. Washington, 1904. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Forestry, Bull. 57.) F 927

1303 **Zusammenstellung,** Vorläufige, der Produktion der öffentl. Waldungen. Jg 1907. Hrsg. v. Eidgen. Oberforstinspektorat. Zürich, 1908. (Schweizer. Forststatistik, Lfg 1.) (Fl 1013)

1304 **Abbey,** M. J. Normal school instruction in agriculture. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 90.) Gb 1001

1305 **Carr,** M. Earl. A preliminary report on the Volusia soils, their problems and management. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 60.) Gd 1008

1306 **Collins,** G. N. A new type of Indian corn from China. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 161.) Gf 1012

1307 **Comptes rendus** de la première Conférence internationale agrogéologique. Publ. par l'Institut géologique du royaume de Hongrie. Budapest, 1909. Ga 1005

1308 **Corbett,** L. C. The propagation of plants. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 157.) Gd 1012

1309 **Corbett,** L. C. The school garden. Washington, 1909. (U. S. Dep., of Agric., Farmers' Bull. 218.) Gb 1003

1310 **Davis,** Mack H. Flour and wheat trade in European countries and the Levant. Washington, 1909. Gk 1002

1311 **Exports** of farm products from the United States, 1851—1908. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Stat., Bull. 75.) Gk 1007

1312 **Gilbert,** W. W. The root-rot of tobacco caused by Thielavia basicola. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 158.) Gf 1008

1313 **Grundzüge** der Einrichtung für die Beobachtung u. Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten in Baden. Hrsg. v. d. Gr. Bad. Landw. Versuchsanstalt Augustenberg. Karlsruhe, o. J. (um 1910). Gd 1006

1314 **Hays,** Willet M. Education for country life. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of. Exp. Stat., Circ. 84.) Gb 1005

1315 **Höstermann.** Geschichte u. Bedeutung der Elektrokultur unter Berücks. der neueren Versuche. Berlin, 1910. Sonderabdr. Gd 1010

1316 **Howe,** F. W. How to test seed corn in school. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of. Exp. Stat., Circ. 96.) Gd 1011

1317 **Jardine,** James T. Coyote-proof pasture experiment, 1908. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 160.) Gh 1004

1318 **Imports** of farm products into the United States, 1851—1908. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Stat., Bull. 74.) Gk 1006

1319 **Keilhack,** Konrad. Die Bedeutung des Grundwassers für die Land- u. Forstwirtschaft. Berlin, 1910. Sonderabdr. Gd 1009

1320 **Koch,** P. Fr. . Das öffentliche Meliorationswesen in Preußen. Ein Überblick m. bes. Würdigung d. Erfolge in Westfalen. Leipzig, 1910. (Abh. a. d. staatswiss. Seminar zu Münster i. W., H. 10.) Gl 1003

1321 **Oliver,** George W. New methods of plant breeding. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 167.) Gd 1014

1322 **Organization** of the Bureau of Chemistry. Rev. to July 1, 1909. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 14.) Ga 1003

1323 **Organization lists** of the agricultural colleges and experiment stations in the United States. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 224.) Gb 1002

1324 **Owens,** C. J. Secondary agricultural education in Alabama. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 220.) Gb 1004

1325 **Patten,** Harrison E. Heat transference in soils. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 59.) Gd 1007

1326 **Pearl,** Raymond, and **Surface,** Frank M. A biometrical study of egg production in the domestic fowl. 1. Variation in annual egg production. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 110, P. 1.) Gh 1005

1327 **Powell,** G. Harold, and **Chace,** E. M. Italian lemons and their by-products. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 160.) Gf 1009

1328 **Riebel,** Franz. Die Wertermittlung der Obstbäume u. anderer Einzelbäume. Wien u. Leipzig, 1910. Gf 1011

1329 **Schewior,** Georg. Die Bodenmelioration. T. 3. Leipzig, 1911. (Handb. d. Bauingenieurs, Bd 10.) (C 488)

1330 **Schneidewind,** Wilhelm. Die Kalidüngung. Aufl. 3. Berlin, 1910. Gd 1005

1331 **Soya bean** and products. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufactures, Special consular reports, Vol. 40.) Gf 1010

1332 **Spillmann,** William Jasper. Application of some of the principles of heredity to plant breeding. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 165.) Gd 1013

1333 **Swart,** F. Zur friesischen Agrargeschichte. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 145.) (E 16)

1334 **Szagunn,** Heinrich. Die landwirtschaftlichen Arbeiter-Verhältnisse in der Provinz Brandenburg im Jahre 1905. Berlin, 1910. Gk 1004

1335 **Tracy,** J. E. W. Comparative tests of sugar-beet varieties. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 37.) Gf 1014

1336 **True,** A. C., and **Crosby,** Dick J. The American system of agricultural education. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 83.) Gb 1006

1337 **Westgate,** J. M. Variegated alfalfa. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 169.) Gf 1013

1338 **Whitney,** Milton. A study of crop yields and soil composition in relation to soil productivity. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 57.) Gk 1003

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften Allgemeine Biologie

1339 **American Museum Journal,** The. Publ. by the American Museum of Natural History. New York. Von Vol. 1, 1900/01 an. Ha 1004

1340 **Bird** and mammal **reservations,** National, in Alaska in charge of the U. S. Department of Agriculture. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Biol. Surv., Circ. 71.) Hb 1015

1341 **Dannemann,** Friedrich. Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung u. in ihrem Zusammenhange. Leipzig, 1910. Hb 1011

1342 **Fortschritte** der naturwissenschaftlichen Forschung. Hrsg. v. E. Abderhalden. Berlin-Wien. Von Bd 1, 1910 an. Ha 1005

1343 **Gradmann,** Eugen. Heimatschutz u. Landschaftspflege. 1.—6. Tausend. Stuttgart, 1910. Hb 1012

1344 **Guide Leaflet.** American Museum of Natural History. New York. Von Nr 1, 1901 an. Ha 1006

1345 **Hennings,** Curt. Heimatschutz und Naturdenkmalpflege. Karlsruhe, 1910. (Verh. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 22.) (R 18)

1346 **Königsberg** in der Naturforschung u. Medizin. Den Teiln. an der 82. Vers. D. Naturf. u. Ärzte gewidmet v. d. Königsb. Allg. Zeitung. Königsberg, 1910. (R 17)

1347 **Leitz,** Ernst, Wetzlar. Anleitung zum Gebrauche der Mikroskope aus der Optischen Werkstätte von E. Leitz, Wetzlar. 1897. H 516

1348 **Lock,** Robert Heath. Recent progress in the study of variation, heredity, and evolution. Ed. 2. London, 1909. Hd 1011

1349 **Petry,** Arthur. Beiträge zur Kenntnis der heimatlichen Pflanzen- u. Tierwelt. T. 1. Über Naturdenkmäler u. Verbreitungsgrenzen in d. Umgebung v. Nordhausen. Nordhausen, Kgl. Realgymn., wiss. Beil. zum Jahresbericht 1910. Hd 1012

1350 **Strunz,** Franz. Geschichte der Naturwissenschaften im Mittelalter. Im Grundriß dargest. Stuttgart, 1910. Hb 1016

Hf—Ho: Botanik

1351 **Atwood,** Alice Cary. Catalogue of the botanical library of John Donnell Smith, presented in 1905 to the Smithsonian Institution. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 1.) (H 85, 01)

1352 **Giesenhagen,** Karl. Lehrbuch der Botanik. Aufl. 5. Stuttgart, 1910. H 139,02

1353 **Hitchcock,** Albert Spear. Types of American grasses. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 3.) (H 85, 01)

1354 **Johnston,** J. R. A collection of plants from the vicinity of La Guaira, Venezuela. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 2.) (H 85, 01)

1355 **Kreh,** Wilhelm. Über die Regeneration der Lebermoose. Halle a. d. S., 1909. (Nova Acta Leop., T. 90, Nr 4.) Hl 1004

1356 **Löhnis,** Felix. Handbuch der landwirtschaftlichen Bakteriologie. Berlin, 1910. Hl 1000

1357 **Nathansohn,** Alexander. Der Stoffwechsel der Pflanzen. Leipzig, 1910. Hh 1004

1358 **Pittier** de Fábrega, Henry. The Lecythidaceae of Costa Rica. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 2.) (H 85, 01)

1359 **Pittier** de Fábrega, Henry. Tonduzia, a new genus of Apocynaceae from Central America. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 2.) (H 85, 01)

1360 **Pittier** de Fábrega, Henry. The Mexican and Central American genus of Sapium. Washington, 1908. (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., Vol. 12, P. 4.) (H 85, 01)

1361 **Rothmayr,** Julius. Eßbare u. giftige Pilze des Waldes. Mit deutschen, franz. u. lat. Bezeichnungen nebst deren Synonymen. Luzern, 1909. Hl 1001

1362 **Thom,** Charles. Cultural studies of species of Penicillium. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 118.) Hl 1002

Ja—Jh: Zoologie

1363 **Banks,** Nathan. A list of works on North American entomology. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 81.) J 790

1364 **Carl,** Siegfried. Die Flußperlmuschel (Margaritana margaritifera L.) u. ihre Perlen. Karlsruhe, 1910. (Verh. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 22.) (R 18)

1365 **Haas,** Fritz. Die Najadenfauna des Oberrheins vom Diluvium bis zur Jetztzeit. Frankfurt a. M., 1910. Sonderabdr. Jf 1018

1366 **Hartert,** Ernst. Die Vögel der paläarktischen Fauna. Systemat. Übers. der in Europa, Nord-Asien u. der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel. Bd 1. Berlin, 1910. Jg 1006

1367 **Hecker,** H. Die Schnaken, ihre Verbreitung, Lebensweise, Fortpflanzung u. ihre erfolgreiche Bekämpfung. Straßburg, 1910. Jf 1014

1368 **Lantz,** David E. The brown rat in the United States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 33.) Jg 1008

1369 **Lantz,** David E. How to destroy rats. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 369.) Jg 1009

1370 **Nelson,** Edward William. The rabbits of North America. Washington, 1909. (North American Fauna, Nr 29.) (J 12, 5)

1371 **Osgood,** Wilfred Hudson. Biological investigations in Alaska and Yukon Territory. Washington, 1909. (North American Fauna, Nr 30.) (J 12, 5)

Jm—Js: Medizin. Hygiene

1372 **Biologie** des Menschen. Aus d. wissenschaftl. Ergebn. d. Medizin f. weitere Kreise dargest. Hrsg. v. P. Saxl u. K. Rudinger. Berlin, 1910. Jo 1002

1373 **Doll,** Karl. Johann Peter Frank 1745—1821. Ein Lebensbild. Karlsruhe, 1910. (Verh. d. Natw. Ver. in Karlsruhe, Bd 22.) (R 18)

1374 **Imming,** E. Das Fortbildungs-Institut des Verbandes der Dentisten im Deutschen Reiche. Bericht anläßl. d. 10jähr. Bestehens Okt. 1900/Sept. 1910. Berlin, 1910. Jo 1003

1375 **Officials** charged with the enforcement of food laws in the United States and Canada. Rev. to July 1, 1909. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 16, rev.) Js 1005

1376 **Andrée,** Karl. Über einige Vorkommen von Flußspat in Sedimenten, nebst Bemerkungen über Versteinerungsprozesse u. Diagenese. Wien, 1909. Sonderabdr. Kd 1014

1377 **Andrée,** Karl. Zur Kenntnis der Crustaceen-Gattung Arthropleura Jordan u. deren systematischer Stellung. Stuttgart, 1910. Sonderabdr. Kg 1004

1378 **Darton,** Nelson Horatio. Geology and water resources of the northern portion of the Black Hills and adjoining regions in South Dakota and Wyoming. Washington, 1909.
(U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 65.) (Kl 1001)

1379 **Gaub,** Friedrich. Die jurassischen Oolithe der schwäbischen Alb. Jena, 1910.
(Geol. u. paläontol. Abh., N. F., Bd 9, H. 1.) Kh 1005

1380 **Grossmann,** Hermann, u. **Neuburger,** Albert. Die synthetischen Edelsteine. Ihre Geschichte, Herstellung u. Eigenschaften. Deutsche Ausg. nach Jacques Boyer: La synthèse des pierres précieuses.
Berlin, 1910. Kd 1015

1381 **Hauck,** Friedrich. Morphologie des kristallinen Odenwaldes.
Heidelberg, 1909. Sonderabdr. Wh 1007

1382 **Hobbs,** William Herbert. Erdbeben. E. Einführ. in d. Erdbebenkunde. Erw. Ausg. in deutscher Übers. v. J. Ruska. Leipzig, 1910. Kf 1024

1383 **Jahrbuch** der Kgl. Preußischen Geologischen Landesanstalt u. Bergakademie zu Berlin. Berlin. Von Bd 1, 1880 an. K 346, 2

1384 **Koenen,** Adolf von. Die Polyptychites-Arten des unteren Valanginien. Text u. Atl. Berlin, 1909. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 59.) (K 346)

1385 **Lehmann,** Otto. Flüssige Kristalle u. Avogadros Gesetz. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Kd 1017

1386 **Lehmann,** Otto. Flüssige Kristalle u. Urheberrecht. Braunschweig, 1910. Sonderabdr. Kd 1016

1387 **Lehmann,** Otto. Die Selbstreinigung flüssiger Kristalle. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Kd 1019

1388 **Lehmann,** Otto. Pseudoisotropie u. Schillerfarben bei flüssigen Kristallen. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Kd 1020

1389 **Lind,** John Gustav. Geologische Untersuchungen der Beziehungen zwischen den Gesteinsspalten, der Tektonik u. dem hydrographischen Netz des Gebirges bei Heidelberg. Heidelberg, 1910. Sonderabdr. Kh 1004

1390 **Meunier,** Stanislas. Les convulsions de l'écorce terrestre. Paris, 1910. Kf 1025

1391 **Mineral Resources** of the United States. Calendar year 1908. P. 1. 2. Washington, 1909. K 202, 33

1392 **Paper,** Professional, of the United States Geological Survey. Washington. Von 64, 1909 an. Kl 1001

1393 **Ransome,** Frederick Leslie. The geology and ore deposits of Goldfield, Nevada. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 66.) (Kl 1001)

1394 **Seward,** Albert Charles. Fossil plants. A text-book for students of botany and geology. Vol. 1. 2. Cambridge, 1898. 1910. Kg 1003

1395 **Tarr,** Ralph Stockman, and **Butler,** Bert S. The Yakutat Bay Region, Alaska. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 64.) (Kl 1001)

1396 **Vogt,** Carl. Lehrbuch der Geologie u. Petrefactenkunde. In 2 Bden. Aufl. 3, Bd 1. 2. Braunschweig, 1866. 1871. K 51

1397 **Voigt,** Woldemar. Lehrbuch der Kristallphysik (mit Ausschluß der Kristalloptik). Leipzig u. Berlin, 1910. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 34.) Kd 1018

1398 **Walther,** Johannes. Lehrbuch der Geologie von Deutschland. Leipzig, 1910. Kh 1003

1399 **Wilckens,** Rudolf. Paläontologische Untersuchung triadischer Faunen aus der Umgebung von Predazzo in Südtirol. Heidelberg, 1909. Sonderabdr. Kk 1005

M: Chemie

1400 **Baur,** Emil. Themen der physikalischen Chemie. Leipzig, 1910. Mk 1034

1401 **Cameron,** Alexander Thomas. Radiochemistry. London, 1910. Mk 1030

1402 **Conrad,** Walter. Über Strom- u. Spannungsverhältnisse im elektrischen Ofen. Düsseldorf, 1910. Md 1009

1403 **Fänder,** R. Die Firma Franz Hugershoff, Leipzig-Moskau, Apparate u. Geräte für Chemie, Bakteriologie, Physik u. verwandte Zweige. 1844—1904. Denkschrift, W. Herbst, Inh. der Firma, gewidmet zur Erinnerung an das 60jähr. Geschäftsjubiläum seines Hauses. Leipzig, 1904. B 298

1404 **Groth,** Paul. Chemische Krystallographie. T. 3. Aliphatische u. hydroaromatische Kohlenstoffverbindungen. Leipzig, 1910. K 601

1405 **Heinz,** Corn., & Co., Institut zur Herstellung chem., phys., bacteriolog., pharmaceutischer Apparate, Aachen. Preis-Verzeichnis. Aufl. 3. 1896. M 184

1406 **Hudson,** C. S., and **Paine,** H. S. The hydrolysis of salicin by the enzym emulsin. Washington, 1909.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 47.) Mh 1009

1407 **Hudson,** C. S. The quantitative determination of cane sugar by the use of invertase. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 50.) Mg 1009

1408 **Jüptner,** Hanns v. Das chemische Gleichgewicht auf Grund mechanischer Vorstellungen. Leipzig u. Berlin, 1910. Mk 1033

1409 **Klason,** Peter. Festskrift tillägnad Peter Klason på hans sextioårsdag af lärjungar. Stockholm, 1910. (Festschrift, Peter Klason gewidmet zu seinem 60. Geburtstage von Schülern.) Ma 1011

1410 **Lehmann,** Otto. Dimorphie sowie Mischkristalle bei flüssig-kristallinischen Stoffen u. Phasenlehre. Bemerk. zu d. Abh. v. Ada Prins u. R. Schenck. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Mk 1032

1411 **Leiser,** Richard. Elektrische Doppelbrechung der Kohlenstoffverbindungen. Halle a. S., 1910. (Abh. d. Deutschen Bunsen-Ges. f. angew. phys. Chem., Nr 4.) (Mb 1002)

1412 **May,** Richard. Beziehungen des Kamphens zur Apokamphersäure. Ein Beitr. z. Erklärung d. Umwandlung d. Kamphens in Kampher. Berlin, 1910. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 3.) (*A* 2084)

1413 **Moser,** Alexander. Die elektrolytischen Prozesse der organischen Chemie. Unter Mitw. v. F. Haber. Halle a. S., 1910.
(Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 36.) (M 114, 02)

1414 **Richards,** Joseph William. What electrochemistry is accomplishing. An address. (Pittsburg, Pa., 1910). Sonderabdr. Mk 1035

1415 **Richter,** Max Moritz. Lexikon der Kohlenstoff-Verbindungen. Aufl. 3, T. 1. Hamburg u. Leipzig, 1910. Mf 1016

1416 **Stark,** Johannes. Prinzipien der Atomdynamik. T. 1. Die elektrischen Quanten. Leipzig, 1910. Qa 1017

1417 **Vanino,** Ludwig. Das Natriumsuperoxyd. Wien u. Leipzig, 1908.
(A. Hartleben's chem.-techn. Bibl., Bd 305.) Md 1008

1418 **Volckmar,** E. Lehrgang der Chemie auf methodischer Grundlage. Gießen, 1908. Md 1010

1419 **Vortmann,** Georg. Übungsbeispiele aus der quantitativen chemischen Analyse durch Gewichtsanalyse einschl. der Elektroanalyse. Aufl. 3. Leipzig u. Wien, 1910. Mg 1008

1420 **Walden,** Paul. Die Lösungstheorien in ihrer geschichtlichen Aufeinanderfolge. Stuttgart, 1910.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 15, H. 8/12.) (P 55, 01)

1421 **Winterstein,** Ernst, u. **Trier,** Georg. Die Alkaloide. Eine Monographie d. natürl. Basen. Berlin, 1910. Mf 1015

P: Industrie und Gewerbe. Berg- und Hüttenwesen Chemische u. Mechanische Technologie

1422 **Berthier,** A. L'éclairage industriel. Paris, 1909.
(Bibl. de »La technique moderne«, Fasc. 1.) Pf 1022

1423 **Bonte,** Hans. Die Brennstoff-Frage in der badischen Industrie. Karlsruhe, 1910. Pf 1023

1424 **Bordewich,** Henry, and **Webster,** W. H. H. Manufacture of air nitrate fertilizers. Washington, 1909. Pg 1025

1425 **Buchheister,** G. A. Vorschriftenbuch für Drogisten. Die Herstellung der gebräuchlichen Verkaufsartikel. Aufl. 6, neu bearb. v. G. Ottersbach. Berlin, 1910.
(Buchheister, G. A., Handb. d. Drogisten-Praxis, T. 2.) Pa 1016

1426 **Bujard,** Alfons. Zündwaren. Leipzig, 1910.
(Samml. Göschen, Nr 109.) Pf 1025

1427 **Burchartz,** H. Luftkalke u. Luftkalkmörtel. Berlin, 1908. Pl 1030

1428 **Burchartz,** H. Traßmörtel. Berlin, 1908. Pl 1031

1429 **Chace,** E. M. The occurrence of pinene in lemon oil. Washington, 1909.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 46.) Ph 1011

1430 **Darstellung,** Gemeinfaßliche, des Eisenhüttenwesens. Hrsg. v. Verein Deutscher Eisenhüttenleute. Aufl. 7. Düsseldorf, 1910. P 145, 8

1431 **Ebert,** Willy, u. **Nußbaum,** Josef. Hypochlorite u. elektrische Bleiche. Praktisch-angewandter Teil. Halle a. S., 1910.
(Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 38.) (M 114, 02)

1432 **Elektrostahlofen** System »Nathusius« von den Westdeutschen Thomasphosphat-Werken, Berlin. Düsseldorf, o. J. (um 1910). Pb 1030

1433 **Escales,** Richard. Die Explosivstoffe. H. 5. Chloratsprengstoffe. Leipzig, 1910. (Pf 1000)

1434 **Feldmühle,** Cellulose-Fabrik, Breslau etc. 1885—1910. Pn 1006

1435 **Fischer,** Ferdinand. Kraftgas. Seine Herstellung u. Beurteilung. Leipzig, 1911. Pf 1024

1436 **Gerstenbergk,** Heinrich von. Die Cemente. Weimar, 1865. (Neuer Schauplatz d. Künste u. Handwerke, Bd 269.) P 524

1437 **Granger,** Albert. Fabrication et emploi des matériaux et produits réfractaires utilisés dans l'industrie. Paris, 1910. Pg 1026

1438 **Grünwald,** Jules. L'émaillage de la tole et de la fonte. La technique de l'émaillerie moderne. Paris, 1910. Pl 1029

1439 **Hambloch,** Anton. Das mechanisch-technische Laboratorium der Firma Gerhard Herfeldt o. H. in Andernach am Rhein. Berlin, 1910. Erw. Sonderabdr. Pl 1032

1440 **Handbuch** der Chemie u. Technologie der Öle u. Fette. In 4 Bden. Hrsg. v. L. Ubbelohde u. F. Goldschmidt. Bd 3. Chemie, Analyse, Technologie der Fettsäuren, des Glyzerins, der Türkischrotöle u. der Seifen. Red. v. F. Goldschmidt. Abt. 1. Leipzig, 1910. Pg 1009

1441 **Hinrichsen,** Friedrich Willy, u. **Memmler,** Karl. Der Kautschuk u. seine Prüfung. Leipzig, 1910. Pg 1029

1442 **Hirschwald,** Julius. Die bautechnisch verwertbaren Gesteins-Vorkommnisse des preußischen Staates u. einiger Nachbargebiete. Berlin, 1910. Pl 1034

1443 **„Hütte".** Taschenbuch für Eisenhüttenleute. Hrsg. v. Akad. Verein Hütte. Berlin, 1910. Pb 1028

1444 **Instructions** to engineers of timber tests. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 38.) Pl 1035

1445 **Klar,** M. Technologie der Holzverkohlung. Aufl. 2. Berlin, 1910. Pf 1021

1446 **Kohle** und Eisen im Ruhrkohlenbecken, in Preußen, Deutschland u. auf der Erde in den letzten 10 Jahren u. früher. Statistische Mitteilungen. Essen, 1910. Pb 1033

1447 **Mannstaedt,** L., & Co., Façoneisen-Walzwerk, Kalk bei Köln a. Rh. Musterbücher. 1904—09. P 526

1448 **Maschinenbau-Aktien-Gesellschaft,** Berlin-Anhaltische, Berlin, Dessau, Benrath. Gas-Fern-Versorgungs-Anlagen. 1906. B 289

1449 **Mayer,** Anton. Die Spiegelreflexkamera. Halle a. S., 1910. (Enzykl. d. Photogr., H. 71.) (P 96)

1450 **Nierenstein,** M. Chemie der Gerbstoffe. Stuttgart, 1910. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 15, H. 7.) (P 55, 01)

1451 **Normen,** Deutsche, für einheitliche Lieferung u. Prüfung von Portlandzement u. von Eisen-Portlandzement. Runderlaß vom 16. März 1910. Berlin, 1910. Pl 1033

1452 **Reichs-Kaligesetz** vom 10. Mai 1910. Berlin, 1910. Sonderabdr. Pb 1029

1453 **Reichs-Kalligesetz** (nach den Beschlüssen des Reichstages in 3. Lesung) m. e. krit. Einl. Berlin, 1910. (Beil. z. Ill. Jahrbuch d. Wirtsch. u. Technik im Deutschen Kalisalz-Bergbau, hrsg. v. A. Stange.) (*A* 291)

1454 **Ruhoff,** E. Beschleunigte Warmwasserbadproben zur Ermittlung der Festigkeit von Zementmörtel. Zürich, 1909. (Sitzung d. schweiz. Mitgl. d. Internat. Verb. f. d. Materialprüf. d. Technik, Nr 1.) $\left(A\ \frac{2018}{1}\right)$

1455 **Schäfer,** Alwin. Einrichtung u. Betrieb eines Gaswerkes. Aufl. 3. Unter Mitw. v. R. Witzeck. München u. Berlin, 1910. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 3.) (*A* 3007)

1456 **Schott** & Genossen, Glaswerk, Jena. Liste Nr 283. Jenaer Gläser für Gasglühlicht. Ausg. 1902. P 525

1457 **Schüle,** Franz. Die Kochprobe u. die Raumbeständigkeit der Portlandzemente bei trockener Luftlagerung. Zürich, 1909. (Sitzung d. schweiz. Mitgl. d. Internat. Verb. f. d. Materialprüf. d. Technik, Nr 1.) $\left(A\ \frac{2018}{1}\right)$

1458 **Schüle,** Franz, u. **Frey,** R. Die Festigkeitsproben mit plastischem Mörtel mittelst Prismen. Zürich, 1909. (Sitzung d. schweiz. Mitgl. d. Internat. Verb. f. d. Materialprüf. d. Technik, Nr 1.) $\left(A\ \frac{2018}{1}\right)$

1459 **Seeligmann,** Franz, u. **Zieke,** Emil. Handbuch der Lack- u. Firnis-Industrie. Unter Mitw. v. E. Sachsel u. F. Zimmer. Berlin, 1910. Pg 1027

1460 **Sherfesee,** W. F. Wood preservation in the United States. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 78.) Pl 1036

1461 **Sitzung** der schweizerischen Mitglieder des Internationalen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik. Zürich. Von Nr 1, 1909 an. $A\ \frac{2018}{1}$

1462 **Smith,** Jared G., and **Bradford,** Q. Q. The Ceara rubber tree in Hawaii. Washington, 1908. (Hawaii Agric. Exp. Stat., Bull. 16.) Pg 1028

1463 **Stabler,** Herman, and **Pratt,** Gilbert H. The purification of some textile and other factory wastes. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 235.) (K 632)

1464 **Stuntz,** Stephen Conrad. Reference list on the electric fixation of atmospheric nitrogen and the use of calcium cyanamid and calcium nitrate on soils. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 63.) Pg 1024

1465 **Syo,** E. de. Autogenes Schweißen, Löten, Nieten usw. Leipzig, 1910. Pl 1037

1466 **Technologie,** Chemische, der Neuzeit. Hrsg. v. O. Dammer. Bd 1. Stuttgart, 1910. Pd 1007

1467 **Toldt,** Friedrich. Die Chemie des Eisens. Tabellarische Zusammenstellung der dem Eisen beigemengten Elemente u. deren Einfluß auf die Eigenschaften dieses Metalles. Leoben, 1898. P 513

1468 **Tower,** Walter Sheldon. The story of oil. New York, 1909. Pf 1020

1469 **Wiley,** Harvey Washington. Manufacture of denatured alcohol. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 130.) Ph 1012

1470 **Zimmermann,** Rud. Die Naturphotographie. E. kurzgef. Anleit. zur Pflanzen- u. Tierphotographie. Stuttgart, 1910.
(Naturwiss. Wegweiser, Serie A, Bd 17.) Pp 1003

1471 **Zinc industry** in Mexico. Washington, 1909. Pb 1031

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

1472 **Abbe,** Ernst. Die Lehre von der Bildentstehung im Mikroskop. Bearb. u. hrsg. v. O. Lummer u. F. Reiche. Braunschweig, 1910. Qb 1012

1473 **Berg,** Otto. Das Relativitätsprinzip der Elektrodynamik. Göttingen, 1910. Sonderabdr. Qd 1015

1474 **Bigelow,** Frank Hagar. Report on the temperatures and vapor tensions of the United States, reduced to a homogeneous system of 24hourly observations for 1873—1905. Washington, 1909.
(U. S. Dep. of Agric., Weather Bur., Bull. S = W. B. Nr 408.) Qf 1001

1475 **Byk,** Alfred. Einführung in die kinetische Theorie der Gase. Bd 1. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 10, 1.) Qa 1016

1476 **Helmholtz,** Hermann von. Handbuch der physiologischen Optik. Aufl. 3, erg. u. hrsg. v. W. Nagel. Bd 3. Die Lehre von den Gesichtswahrnehmungen, hrsg. v. J. von Kries. Hamburg u. Leipzig, 1910. Q 998

1477 **Henry,** Alfred Judson. Lightning and lightning conductors.
Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 367.) Qg 1017

1478 **Höltschl,** Josef. Die Anéroïde von Naudet u. von Goldschmid. Ihre Einrichtung u. Theorie, ihr Gebrauch u. ihre Leistungsfähigkeit beim Höhenmessen u. Nivelliren. Wien, 1872. Q 997

1479 **Instructions** to special river and rainfall observers of the Weather Bureau. Washington, 1909.
(U. S. Dep. of Agric., Weather Bur., Nr 415.) Qg 1015

1480 **Kalähne,** Alfred. Grundzüge der mathematisch-physikalischen Akustik. T. 1. Leipzig u. Berlin, 1910. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 11, 1.) Qa 1018

1481 **MacClung,** R. K. Conduction of electricity through gases and radioactivity. Philadelphia, 1909. Qd 1016

1482 **Maurer,** Julius, **Billwiller** jr., Robert, u. **Heß,** Clemens. Das Klima der Schweiz. Auf Grundlage d. 37jähr. Beobachtungsperiode 1864—1900 bearb. Bd 1. Frauenfeld, 1909. Qh 1002

1483 **Mendenhall,** Thomas Corwin. A century of electricity. London, 1887. Q 995

1484 **Merlin,** E., et **Somville,** O. Liste des observatoires magnétiques et des observatoires seismologiques. Bruxelles, 1910. Qg 1016

1485 **Minkowski,** Hermann. Zwei Abhandlungen über die Grundgleichungen der Elektrodynamik. Leipzig u. Berlin, 1910.
(Fortschr. d. math. Wiss. in Monogr., H. 1.) (Ab 1004)

1486 **Müller,** Johann. Grundriß der Physik. Bearb. v. O. Lehmann. Aufl. 14. Braunschweig, 1896. Q 275, 1

1487 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory at Baldwin, Kansas, 1901—1904. 905 and 1906. By Daniel L. Hazard. Washington, 1909. 1910. Qg 1013

1488 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory at Cheltenham, Maryland, 1901—1904. 1905 and 1906. By Daniel L. Hazard. Washington, 1909. Qg 1012

1489 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory near Honolulu, Hawaii, 1902—1904. 1905 and 1906. By Daniel L. Hazard. Washington, 1909. 1910. Qg 1010

1490 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory at Sitka, Alaska, 1902—1904. 1905 and 1906. By Daniel L. Hazard. Washington, 1909. 1910. Qg 1014

1491 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory at Vieques, Porto Rico, 1903—1904. 1905 and 1906. By Daniel L. Hazard. Washington, 1909. 1910. Qg 1011

1492 **Southall,** James P. C. The principles and methods of geometrical optics. New York, 1910. Qb 1013

1493 **Stark,** Johannes. Die elektrischen Quanten. Leipzig, 1910.
(Stark, J., Prinzipien d. Atomdynamik, T. 1.) (Qa 1017)

1494 **Thompson,** Silvanus Philipps. The life of William Thomson, Baron Kelvin of Largs. Vol. 1. 2. London, 1910. Aa 1019

Ql—Qt: Elektrotechnik

1495 **Arnold,** Engelbert, und **la Cour,** Jens Lassen. Die Transformatoren. Aufl. 2. Berlin, 1910.
(Die Wechselstromtechnik, Bd 2.) (Q 339, 1)

1496 **Brown,** Boveri & Co., Baden (Schweiz) etc. Anordnung zur Regulierung von Wechselstrom-Induktionsmotoren mittlerer u. großer Leistungen System Brown, Boveri-Scherbius. 1910. Qm 1022

1497 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Elektrische Anlagen an Bord großer Handelsdampfer. o. J. (um 1910). Qr 1012

1498 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Anwendungsgebiet der verschiedenen Zählertypen. o. J. (um 1910). Qm 1023

1499 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Gekapseltes Installations-Material. Motor-Schaltkästen. o. J. (um 1910). Qm 1024

1500 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Selbsttätiger Spannungsregler System Tirrill. o. J. (um 1910). Qp 1008

1501 **Felten & Guilleaume-Lahmeyerwerke,** Frankfurt-Main. Preislisten. Ausg. 1910. Qm 1000

1502 **Fraenckel,** Alfred, and **Lane,** Billing J. M. Short-circuit losses in alternating-current commutator motors. London, 1910. Sonderabdr. Qs 1015

1503 **Instructions** for the building and maintenance of telephone lines on the national forests. Washington, 1909. Qt 1007

1504 **La Cour,** Jens Lassen, u. **Bragstad,** Ole Sivert. Theorie der Wechselströme. Aufl. 2. Berlin, 1910.
(Die Wechselstromtechnik, Bd 1.) (Q 339, 1)

1505 **Marec,** Eugène. Les enroulements industriels des machines à courant continu et à courants alternatifs. Paris, 1911. Qr 1015

1506 **Nachtrags-Statistik** der Elektrizitätswerke in Deutschland nach dem Stande vom 1. April 1910. Hrsg. v. G. Dettmar. Berlin, 1910. Qr 1010

1507 **Perls,** Paul H. Versuche mit zweiteiligen Schmelzstöpseln. Berlin, 1910. Sonderabdr. Qp 1009

1508 **Schlötter,** M., Galvanostegie. T. 1. Über elektrolytische Metallniederschläge. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 37.) (M 114, 02)

1509 **Siemens-Schuckert-Werke,** Berlin. Offene Bogenlampen mit übereinanderstehenden Effektkohlen. o. J. (um 1910). Qm 1021

1510 **Siemens-Schuckert-Werke,** Berlin. Flammenbogenlampen i. f. mit Prismenglas. o. J. (um 1910). Qm 1020

1511 **Siemens-Schuckert-Werke,** Berlin. Rohrdrähte. o. J. (um 1910). Erw. Sonderabdr. Qm 1019

1512 **Stotz** & Co., Elektricitäts-Gesellschaft, Mannheim. Preis-Liste über elektrische Spezial-Artikel. Ausg. 1910. Qm 1018

1513 **Wechselstromtechnik,** Die. Hrsg. v. E. Arnold. Aufl. 2. Bd 1. 2. Berlin, 1910. Q 339, 1

1514 **Wengner,** Max. Theoretische u. experimentelle Untersuchungen an der synchronen Einphasen-Maschine. München, 1910. Qr 1013

1515 **Wietlisbach,** Victor. Handbuch der Telephonie. Nach d. Ms. bearb. v. R. Weber. Aufl. 2, bearb. v. J. Zacharias. Wien u. Leipzig, 1910. Qt 1006

S: Philosophie

1516 **Drews,** Arthur. Die Christusmythe. Ausg. 4. Jena, 1910. S 402

1517 ***Literatur-Berichte** der Comenius-Gesellschaft. (Beil. zu: Monatshefte der Comenius-Gesellschaft.) Jena. Von Jg 1, 1909 an.

1518 **Monatshefte** der Comenius-Gesellschaft für Kultur u. Geistesleben. Neue Folge der Monatshefte der C.-G. Jena. Von N. F. 1, 1909 an. S 3, 8

1519 **Monatshefte** der Comenius-Gesellschaft für Volkserziehung. Neue Folge der Comenius-Blätter für Volkserziehung. Jena. Von N. F. 1, 1909 an. S 3, 9

1520 **Windelband,** Wilhelm. Die Philosophie im deutschen Geistesleben d. 19. Jahrh. Aufl. 2. Tübingen, 1909. S 403

T: Geschichte

1521 **Gerdes,** Heinrich. Geschichte des deutschen Bauernstandes. Leipzig, 1910. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 320.) T 2159

1522 **Meyer,** Eduard. Kleine Schriften zur Geschichtstheorie u. zur wirtschaftl. u. polit. Geschichte des Altertums. Halle a. S., 1910. T 41

1523 **Sauer,** Fritz. Das Heidelberger Schloß im Spiegel der Literatur. Heidelberg, 1910. (Heidelb. Abh. z. mittl. u. neueren Gesch., H. 27.) T 3070

1524 **Seeck,** Otto. Geschichte des Untergangs der antiken Welt. Bd 1, Aufl. 3. Bd 3. Nebst Anh. Berlin, 1909. 1910. T 1112

1525 **Valentin,** Veit. Fürst Karl Leiningen u. das deutsche Einheitsproblem. Stuttgart, 1910. T 2160

1526 **Abhandlungen** u. Berichte über technisches Schulwesen, veranlaßt u. hrsg. v. deutschen Ausschuß f. techn. Schulwesen. Leipzig u. Berlin. Von Bd 1, 1910 an. U 285

1527 **Binding,** Karl. Die Feier des 500jährigen Bestehens der Universität Leipzig. Amtl. Bericht. Leipzig, 1910. (U 1013)

1528 **Einführung,** Zur, in das akademische Leben der Gr. Badischen Technischen Hochschule »Fridericiana« zu Karlsruhe. Hrsg. im Auftr. d. Freien Studentenschaft v. R. Eisenlohr. Karlsruhe, 1910. (U 1207)

1529 **Erinnerung,** Zur, an das 75jährige Bestehen der Gewerbeschule Karlsruhe. Karlsruhe, Gewerbeschule, Beil. z. Jahresbericht 60, 1909/10. (U 3033)

1530 **Goblet** d'Alviella, Eugène, le Comte. 1884—1909. L'Université de Bruxelles pendant son troisième quart de siècle. Bruxelles, 1909. (U 4011)

1531 **Hochschule,** Technische, in Breslau. Festschrift zur Eröffnung 1. Okt. 1910. Breslau, 1910. U $\frac{1202}{5}$

1532 **Jüpner** v. Jonstorff, Hanns Frh. Zur Reform des technischen Hochschulunterrichtes. Wien, 1910. (Industrieller Klub, 1910, Nr 179. Bericht üb. d. 44. Monatsversammlung.) U 288

1533 **Jugendvorträge,** Nationale. Veranst. v. d. Ortsgruppe Karlsruhe des Deutschen Ostmarkenvereins. Leipzig u. Berlin. Von Jg 1, 1910 an. U 289

1534 **Klasmer.** Denkschrift über den gegenwärtigen Stand des technischen Hochschulwesens in Preußen u. die damit zusammenhängenden Fragen, insbes. üb. d. Technische Hochschule in Breslau. Breslau, 1906. U 284

1535 **Kolde,** Theodor. Die Universität Erlangen unter dem Hause Wittelsbach 1810—1910. Erlangen u. Leipzig, 1910. (U 1003)

1536 **Lenz,** Max. Geschichte der Königlichen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin. Bd 1. Bd 2, Hälfte 1. Halle a. d. S., 1910. (U 1000)

1537 **Nebenius,** Carl Friedrich. Über technische Lehranstalten in ihrem Zusammenhange mit dem gesamten Unterrichtswesen u. m. bes. Rücks. auf die polytechn. Schule zu Karlsruhe. Karlsruhe, 1833. U 286

1538 **Regulations** of the United States Naval Academy. P. 1. 2. Washington, 1909. U 5056

1539 **Roman,** Frederick W. Die deutschen gewerblichen u. kaufmännischen Fortbildungs- u. Fachschulen u. die industriellen u. kommerziellen Schulen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Ein Vergleich. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 151.) (E 17, 11)

1540 **Université** de Bruxelles. 1884—1909. 75. Anniversaire de la fondation. Relation des fêtes, novembre 1909. Bruxelles, 1910. (U 4011)

1541 **Verband** deutscher Architekten- u. Ingenieurvereine. Rechts-, Staats- u. Wirtschaftswissenschaften an den technischen Hochschulen. Denkschrift des von der Abgeordneten-Versammlung in Danzig 1908 eingesetzten Ausschusses. Berlin, 1910. U 287

1542 **Wagner,** Karl. Zur Geschichte der Gr. Realschule Rheinbischofsheim 1809—1909. E. Festschr. z. Feier d. 100-jähr. Bestehens der Anstalt. Kehl a. Rh., 1910. U 2165

V: Bibliotheks- und Buchwesen

1543 **Biblioteca** Nazionale Centrale di Firenze. Regolamento interno (approvato con nota ministeriale 12 luglio 1909, n. 8939). (Firenze, 1909). V 186

1544 **Bibliothek,** Kgl. u. Universitäts-, Breslau. Führer durch die Bücherräume. Breslau, 1910. V 187

1545 **Bücherei** der Kgl. Technischen Hochschule Danzig. Schiffbau. Schiffsmaschinenbau. Seewesen. Danzig, 1910. V 193

1546 **Bücherhalle,** Die Kruppsche, in Essen-Ruhr. Essen-Ruhr, 1908. Sonderabdr. V 188

1547 **Duncker,** Alexander, Kgl. Hofbuchhandlung, Berlin. Neuere Literatur auf dem Gebiete des Geld-, Bank- u. Börsenwesens. Berlin, 1910. Eb 1001

1548 **Ebert,** Friedrich Adolf. Allgemeines bibliographisches Lexikon. Bd 1. 2. Leipzig, 1821. 1830. V 184

1549 **Fortschritte** der Technik. Neue Folge des Repertoriums d. techn. Journal-Literatur. Jahrbuch d. Internat. Instit. f. Techno-Bibliographie. Berlin. Von Jg 1, 1909 an. V 41

1550 **Kaiser-Wilhelm-Bibliothek** in Posen. Verzeichnis der Handbibliotheken des Lesesaales u. des Katalogzimmers. Posen, 1910. V 191

1551 **Katalog** der Bibliothek des Kgl. Preußischen Geodätischen Institutes u. bes. Berücks. der Geodäsie, zsgst. v. W. Schweyder. Potsdam, 1910. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 44.) (A 143, 1)

1552 **List** of periodicals currently received in the library of the U. S. Department of Agriculture. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Library-Bull. 75.) V 197

1553 **Oldenbourg,** R., München u. Leipzig. Verlags-Katalog 1858—1900. München, 1900. V 185

1554 **Ruepprecht,** Christian. Für unsere deutschen Bibliotheken. Eine wichtige nationale Frage. Gautzsch b. Leipzig, 1910. (Kultur u. Fortschritt, 309.) V 194

1555 **Segner,** Franz. Soll u. Haben der Univ.-Bibliotheken vor u. nach Einführung der Bibliotheksgebühr. Würzburg, 1910. V 189

1556 **Teubner,** B. G., Leipzig. Auswahl neuerer Werke auf dem Gebiete der Mathematik, Naturwissenschaften u. Technik aus dem Verlage von B. G. Teubner in Leipzig. (Jubil.-Ausg. 1811/1911.) Leipzig, 1910. V 196

1557 **Vahlen,** Franz, Berlin. Verlagskatalog 1870—1910. Berlin, 1910. V 190

1558 **Veit** & Co., Leipzig. Im zwanzigsten Jahrhundert. Katalog der Verlagsbuchhandlung Veit & Comp. in Leipzig für 1901—1909. Leipzig, 1910. V 192

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

1559 **Dünenbuch.** Werden u. Wandern der Dünen, Pflanzen- u. Tierleben auf den Dünen, Dünenbau, bearb. v. F. Solger u. a. Stuttgart, 1910. Wd 1004

1560 **Frobenius,** Leo. Kulturtypen aus dem Westsudan. Nebst e. Anh. über Kulturzonen u. Kulturforschung in Afrika. Gotha, 1910. (Petermanns Mitt., Erg.H. 166.) (W 10)

1561 **Gädcke,** Karl. Die ältesten geschichtlich nachweisbaren Einwohner der Altmark. Salzwedel, Gymn., wiss. Beil. z. Jahresbericht 1906. W 542

1562 **Howe,** Ernest. Landslides in the San Juan Mountains, Colorado. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 67.) (Kl 1001)

1563 **Kaemmel,** Otto. Die Besiedelung des deutschen Südostens vom Anfange des 10. bis gegen das Ende des 11. Jahrh. Leipzig, Nikolaigymn., wiss. Beil. z. Jahresbericht 1909. Ws 1013

1564 **Krüger,** Paul. Die Patagonischen Anden zwischen d. 42. u. 44. Grade südl. Breite. Gotha, 1909. (Petermanns Mitt., Erg. H. 164.) (W 10)

1565 **Müller,** J. W. Frh. v. Bericht über einzelne erheblichere Momente seiner in d. J. 1845—1849 unternommenen wissenschaftlichen Reisen in Afrika. Wien, o. J., (um 1850). Sonderabdr. W 541

1566 **Schmitter,** Ferdinand. Upper Yukon native customs and folklore. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 56, Nr 4.) Ws 1011

1567 **Woerl,** Leo. Illustrierter Führer durch Frankfurt a. M. u. Umgebung. Aufl. 31. Leipzig, 1909. Wh 1006

1568 **Wood-Jones,** F. Coral and atolls. London, 1910. Wf 1003

X: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

1569 **Engel,** Eduard. Geschichte der englischen Literatur von den Anfängen bis zur Gegenwart. Mit e. Anh.: Die nordamerikanische Literatur. Aufl. 7. Leipzig, 1909. X 1821

1570 **Engel,** Eduard. Geschichte der deutschen Literatur v. d. Anfängen bis in die Gegenwart. Aufl. 8, Bd 1. 2. Wien-Leipzig, 1910. X 1819

1571 **Glock,** J. Ph. Badischer Liederhort. Bd 1. Die histor. Volkslieder d. Gr. Baden, insbes. die Kriegslieder d. bad. Truppen in den Feldzügen des 19. Jahrh. Karlsruhe, 1910. X 1817

1572 **Rank,** Josef. Neues Taschenwörterbuch der böhmischen u. deutschen Sprache nach Šumavský, Jungmann, Sanders u. a. Aufl. 7. T. 1. Böhmisch-deutsch. Prag, 1904. X 1820

Z: Verschiedenes

1573 **Calendar** of the papers of Benjamin Franklin in the library of the University of Pennsylvania. Philadelphia, 1908. (Publ. of the Univ. of Pennsylvania. Ser. in hist., Nr 3.) (U 4063)

1574 **Jöcher,** Christian Gottlieb. Allgemeines Gelehrten-Lexikon, vom Anfange der Welt bis auf jetzige Zeit. T. 1—4. Leipzig, 1750. 1751. Z 29

1575 **Mach,** Ernst. Populär-wissenschaftliche Vorlesungen. Aufl. 4. Leipzig, 1910. R 78

1576 **Verein,** Der, Deutscher Ingenieure u. seine Arbeiten. Hrsg. aus Anlaß d. Weltaustellung in Brüssel 1910. Berlin, 1910. *A* 2009

1468
.111p21

Univ. of Illinois
Law Library School
Urbana

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1911
1. Halbjahr

Karlsruhe 1911
J. Langs Buchdruckerei

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

1577 **Arte,** L', (già Archivio storico dell'arte). Rivista dir. da A. Venturi. Roma-Milano. Anno 1—7, 1898—1904. *A* 295

1578 **Ausschuß,** Deutscher, für Eisenbeton. (Veröffentlichungen.) Berlin. H. 5, 1910 u. ff. *A* 2090

(H. 1—4 = Mitt. üb. Forschgsarb. a. d. Geb. d. Ingenieurwesens, H. 72—74. 95. *A* 3050)

1579 **Beiträge** zur Bauwissenschaft. Hrsg. v. C. Gurlitt. Berlin. Von H. 1, 1902 an. *A* 296

1580 **Eisenbau,** Der. Constructions en fer. Steel constructions. Internat. Monatsschr. Leipzig. Von Jg 1, 1910 an. *A* 298

1581 **Jahrbuch** über die Fortschritte auf allen Gebieten der Luftschiffahrt. Hrsg. v. A. Vorreiter. München. Von Jg (1) 1911 an. *A* 292

1582 **Jahrbuch** der Schiffbautechnischen Gesellschaft. Berlin. Von Bd 11, 1910 an. *A* 2087

1583 **Kunst** und Künstler. Ill. Monatsschr. Berlin. Von Jg 1, 1903 an. *A* 294

1584 **Mitteilungen** des Verbandes Deutscher Diplom-Ingenieure. Berlin. H. 1—6, 1909. *A* 2091

1585 **Studio,** The. An illustrated magazine of fine and applied art. London. Von Vol. 14, 1898 an. *A* 293

1586 **Tiefbau,** Der städtische. Zeitschr. f. neuzeitl. Ausbau, techn., gesundheitl. u. wirtschaftl. Entwicklung d. Städte. Hrsg. v. E. Th. Heyd. Heidelberg. Von Jg 1, 1910 an. *A* 301

1587 **Verband** der Elektrotechn. Installations-Firmen in Deutschland. Verbands-Nachrichten. Frankfurt a. M. Von Jg 1, 1908 an. *A* 2092

1588 **Wasser-** und Wegebau-**Zeitschrift.** Hannover. Von Jg 8, 1910 an. *A* 299

1589 **Zeitschrift** für Flugtechnik u. Motorluftschiffahrt. Hrsgr. A. Vorreiter. München u. Berlin. Von Jg 1, 1910 an. *A* 297

1590 **Zeitschrift** des Mitteleuropäischen Motorwagen-Vereins. Berlin. Von Jg 9, 1910 an. *A* 2094

1591 **Zeitschrift** des Verbandes Deutscher Diplom-Ingenieure. Berlin. Von Jg 1, 1910 an. *A* 2089

Aa—Ah: Mathematik

1592 **Beck,** Theodor. Philon von Byzanz. Berlin, 1910. Sonderabdr. Aa 1023

1593 **Boltzmann,** Ludwig. Wissenschaftl. Abhandlungen, hrsg. v. F. Hasenöhrl. Bd 3 (1882—1905). Leipzig, 1909. . . . . Aa 1015

1594 **Dalwigk,** Friedrich v. Vorlesungen über darstellende Geometrie. In 2 Bden. Bd 1. Die Methoden der Parallelprojektion. Leipzig u. Berlin, 1911. Ah 1003

1595 **Fabry,** Eugène. Traité de mathématiques générales Éd. 2. Paris, 1911. Ac 1017

1596 **Fragen** der Elementargeometrie. Aufsätze v. U. Amaldi (u. a.), gesammelt u. zsgst. v. F. Enriques. Leipzig u. Berlin. T. 1. Die Grundlagen der Geometrie. Deutsche Ausg. v. H. Thieme. 1911. T. 2. Die geometrischen Aufgaben, ihre Lösung u. Lösbarkeit. Deutsche Ausg. v. H. Fleischer. 1907. A 2096

1597 **Gelin,** E. Caractères de divisibilité. Hamur, Huy, 1909. (Mathésis, t. 30, suppl. 1.) Sonderabdr. (A_3 23, 11)

1598 **Graßmann,** Hermann. Gesammelte mathematische u. physikalische Werke. Bd 3, T. 1. Theorie der Ebbe u. Flut (Prüfungsarbeit 1840) u. Abhandlungen zur mathematischen Physik aus d. Nachlasse. Hrsg. v. J. Graßmann u. F. Engel. Leipzig, 1911. A 89, 8

1599 **Joly,** Charles Jasper. A manual of quaternions. London, 1905. A 2205

1600 **Kneser,** Adolf. Die Integralgleichungen u. ihre Anwendungen in der mathematischen Physik. Braunschweig, 1911. Ad 1027

1601 **Kommerell,** Viktor, u. **Kommerell,** Karl. Spezielle Flächen u. Theorie der Strahlensysteme. Leipzig, 1911. (Samml. Schubert, Bd 62.) Ag 1020

1602 **Kummer,** Ernst Eduard. Festschrift zur Feier des 100. Geburtstages Eduard Kummers. Mit Briefen an seine Mutter u. an L. Kronecker. Hrsg. v. Vorst. d. Berliner Math. Ges. Leipzig u. Berlin, 1910. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. 29.) (A_3 15)

1603 **Lazzeri,** Giulio, u. **Bassani,** Anselmo. Elemente der Geometrie (unter Verschmelzung v. ebener u. räumlicher Geometrie). Aus d. Ital. übers. v. P. Treutlein. Leipzig u. Berlin, 1911. Ag 1019

1604 **Loria,** Gino. Spezielle algebraische u. transzendente ebene Kurven. Autor. deutsche Ausg. v. F. Schütte. Aufl. 2. Bd 2. Die transzendenten u. die abgeleiteten Kurven. Leipzig u. Berlin, 1911. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 5, 2.) A 524, 9

1605 **Minkowski,** Hermann. Gesammelte Abhandlungen. Unter Mitw. v. A. Speiser u. H. Weyl hrsg. v. D. Hilbert. Bd 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1911. Aa 1024

1606 **Montel,** Paul. Leçons sur les séries de polynomes à une variable complexe. Paris, 1910. (Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, [Nr 14].) (A 1558, 12)

1607 **Rouché,** Eugène, et **Brisse,** Charles. Coupe des pierres, précédée des principes du trait de stéréotomie. Texte et Atlas. Paris, 1893. A 2201

1608 **Scheffers,** Georg. Lehrbuch der Mathematik f. Stud. d. Naturwiss. u. d. Technik. Aufl. 2. Leipzig, 1911. A 1030, 2

1609 **Sturm,** Rudolf. Maxima u. Minima in der elementaren Geometrie. Leipzig u. Berlin, 1910. Ad 1026

1610 **Tannery,** Jules. Introduction à la théorie des fonctions d'une variable. Éd. 2. T. 1. 2. Paris, 1904. 1910. A 2202

1611 **Vahlen,** Theodor. Konstruktionen und Approximationen. Leipzig u. Berlin, 1911. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 33.) Ag 1021

1612 **Wanach,** Bernhard. Tafel der Werte $\frac{a \cdot b}{a + b}$ für alle zweistelligen Werte von a und b zur Berechnung der Gewichte von Summen, Differenzen, Mittelwerten usw. Leipzig, 1910.
(Veröff. d. Kgl. Preuss. Geod. Inst., N. F., Nr 46.) (A 143, 1)

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

1613 **Gauß,** Carl Friedrich. Untersuchungen über Gegenstände der höheren Geodäsie. Hrsg. v. J. Frischauf. Leipzig, 1910.
(Ostwald's Klassiker, Nr 177.) (L 31, 2)

1614 **Weitbrecht,** Wilhelm. Lehrbuch der Vermessungskunde. T. 2. Vertikalmessungen. Stuttgart, 1911. Ak 1010

Al—Am: Mechanik

1615 **Amans,** Paul. Études sur les flexions et courbures des ailes et les hélices aériennes. Paris, 1910. Am 1048

1616 **Barr,** John H. Kinematics of machinery. Ed. 2, rev. by E. H. Wood. New York, 1911. Al 1022

1617 **Bernoulli,** Jakob, u. **Euler,** Leonh. Abhandlungen über das Gleichgewicht u. die Schwingungen der ebenen elastischen Kurven. (1691—1744.) Übers. u. hrsg. v. R. Linsenbarth. Leipzig, 1910.
(Ostwald's Klassiker, Nr 172.) (L 31, 2)

1618 **Eiffel,** Gustave. La résistance de l'air. Examen des formules et des expériences. Paris, 1910. Am 1044

1619 **Emden,** Robert. Grundlagen der Ballonführung.
Leipzig u. Berlin, 1910. Am 1042

1620 **Föppl,** Aug. Vorlesungen über technische Mechanik. Bd 1. Einführung in die Mechanik. Aufl. 4. Leipzig u. Berlin, 1911. A 722, 4

1621 **Henneberg,** Lebrecht. Die graphische Statik der starren Systeme. Leipzig u. Berlin, 1911. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 31.) Am 1045

1622 **Klein,** Felix, u. **Sommerfeld,** Arnold. Über die Theorie des Kreisels. H. 1—4. Leipzig, 1897—1910. Al 1020

1623 **Luftfahrzeugbau** und -Führung. Hand- u. Lehrbücher des Gesamtgebietes. Hrsg. v. P. Neumann. Frankfurt a. M. Bd 1. Linke, Franz: Aeronautische Meteorologie. T. 1. 1911. Am 1047

1624 **Marchis,** Lucien. Cours d'aéronautique. P. 1. 2.
Paris, 1910. 1911. Am 1040

1625 **Marcolongo,** Robert. Theoretische Mechanik. Deutsch v. H. E. Timerding. Bd 1. Kinematik u. Statik. Leipzig u. Berlin 1911. Al 1021

1626 **Mayor,** B. Statique graphique des systèmes de l'espace. Texte et Atl. Lausanne, 1910. Am 1043

1627 **Minkowski,** Hermann. Raum und Zeit. Vortrag. M. e. Vorw. v. A. Gutzmer. Leipzig u. Berlin, 1909. Sonderabdr. Al 1019

1628 **Painlevé,** Paul, und **Borel,** Émile. Theorie u. Praxis der Flugtechnik. Übers. nebst e. Anh. v. A. Schöning. Berlin, 1911. (Bibl. f. Luftschiff. u. Flugtechnik, Bd 5.) (Am 1027)

1629 **Postuvanschitz,** Fritz. Rechnerische Bestimmung u. Auswertung der Elastizitätsellipse in ihrer Anwendung auf die Bogenträger. Leipzig, 1910. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 22.) (C 31, 01)

1630 **Taschenbuch,** Moedebecks, zum praktischen Gebrauch für Flugtechniker u. Luftschiffer, bearb. u. hrsg. v. R. Süring. Aufl. 3. Berlin, 1911. B 76, 8

1631 **Wittenbauer,** Ferdinand. Aufgaben aus der technischen Mechanik. Bd 1. Allgemeiner Teil. Aufl. 2. — Bd 3. Flüssigkeiten u. Gase. Berlin, 1911. A 2055

Ap: Astronomie

1632 **Andoyer,** Henri. Cours d'astronomie. P. 1, éd. 2. P. 2. Paris, 1911. 1909. Ap 1013

1633 **Black,** Frederick A. Problems in time and space. London, 1910. Ap 1014

1634 **Günther,** Siegmund. Vergleichende Mond- u. Erdkunde. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 37.) (R 44)

1635 **Stars** for navigators and polaris tables for the year 1912. Washington, 1909. (App. to the Amer. Naut. Alman. for the year 1912.) (A 2203)

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

1636 **Dietzschold,** Kurt. Der Cornelius Nepos der Uhrmacher, enth. 35 Lebensbeschreibungen u. Bildnisse von Uhrmachern. Aufl. 2. Krems a. d. Donau, 1911. Ar 1012

1637 **Scheel,** Karl. Grundlagen der praktischen Metronomie. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 36.) (R 44)

B: Maschinenwesen

1638 **Albrecht,** H. Betonmischmaschinen. Aufl. 2. Berlin, 1911. (Handb. f. Eisenbetonbau, Bd 2, Kap. 2.) (C 540)

1639 **Bauschlicher,** August. Kühlung und Kühlvorrichtungen von Motorwagen. Berlin, 1911. (Autotechn. Bibl., Bd 42.) (Bd 1028)

1640 **Bayer,** L. Konstruktion, Versuchsresultate u. Theorie eines Zweitaktmotors mit flüssiger Kolbendichtung. Aufl. 2. München, 1910. Bb 1042

1641 **Berndt,** Otto. Wasserhebemaschinen. Aufl. 3. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 1, Kap. 3.) (C 31)

1642 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Seil- u. Kettenförderungen. Rangieranlagen. 1909. Bh 1039

1643 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Exposition universelle de Bruxelles 1910. (Transport- etc. Anlagen.) Bh 1043

1644 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Holzverladung—Holztransport. Transport-Anlagen aller Art. o. J. (um 1911). Bh 1038

1645 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Zweite Ton-, Zement- u. Kalkindustrie-Ausstellung 1910. (Transport- etc. Anlagen.) Bh 1044

1646 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Transporte in Steinkohlenbergwerken. (1910.) Bh 1040

1647 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Verladung, Transport u. Lagerung von Kohle. Bekohlung u. Aschetransport f. Dampfkessel u. Generatoren. 1910. Bh 1042

1648 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig. Transport u. Verladung für die chemische Industrie. o. J. (um 1911). Bh 1041

1649 **Breistroff,** H. Über neue Erfahrungen bei Betriebsstörungen von Explosionsmotoren. Rümelingen (Luxemburg), 1910. Bb 1041

1650 **Brown, Boveri** & Co. A.-G., Baden (Schweiz) etc. Neuerungen auf dem Gebiete der elektrisch betriebenen Hauptschacht-Förder-Anlagen. 1910. Bh 1046

1651 **Buch,** Max, und **Schmidt,** R. Räder, Felgen und Bereifung. Berlin, 1911. (Autotechn. Bibl., Bd 41.) (Bd 1028)

1652 **Buderus'**sche Eisenwerke, Wetzlar. Gußeiserner Gegenstrom-Glieder-Kessel Lollar für Zentral-Heizungen u. Warm-Wasser-Versorgungen. 1910. Bh 1035

1653 **Codron,** Clement. Expériences sur le travail des machines outils. Alésage. Paris 1910. Bg 1007

1654 **Cordier,** F. Turbines á vapeur. Paris 1911. Bb 1044

1655 **Döderlein,** Gustav. Prüfung und Berechnung ausgeführter Ammoniak-Kompressions-Kältemaschinen an Hand des Indikator-Diagrammes. Aufl. 2. München u. Berlin, 1910. B 300

1656 **Dubbel,** Heinrich. Entwerfen u. Berechnen der Dampfmaschinen. Aufl. 3. Berlin 1910. B 304

1657 **Ehrhardt & Sehmer,** Maschinenbau-Anstalt, Schleifmühle. Expreßpumpen „Schleifmühle". Katalog E 1. — Ausg. 1905. B 303

1658 **Geitel,** M. Festschrift zur Feier des 25jähr. Bestehens d. Ver. Deutscher Maschinen-Ingenieure. Berlin, 1910. *A* 2088

1659 **Haeder,** Hermann. Versuche an Motoren u. Gaserzeugern. Handb. f. d. Untersuchung d. Motoren auf ihre Leistung u. Wirtschaftlichkeit. Wiesbaden, 1911. Bb 1043

1660 **Hambloch,** Anton. Skizze einer der ältesten holländischen Traßmühlen. Entn. e. alten franz. Werk: „Observations sur la physique etc. par l'abbé Rozier etc." Paris 1779. Berlin, o. J. (um 1910). Bf 1012

1661 **Janesch,** H. Transportvorrichtungen (f. d. Eisenbetonbau). Aufl. 2. Berlin, 1911. (Handb. f. Eisenbetonbau, Bd 2, Kap. 3.) (C 540)

1662 **Jerie,** Gottl. D. Pumpen, Gebläse u. Pressen. Berlin, 1910. (Uhland's Handb. f. d. prakt. Maschinen-Konstrukteur, Aufl. 2, Bd 1, T. 2, Abt. 3.) Bf 1013.

1663 **Josse,** E. Neuere Kraftanlagen. Aufl. 2. München u. Berlin, 1911. Bb 1018

1664 **Klönne,** Theodor. Verringerung der Selbstkosten in Adjustagen u. Lagern von Stabeisenwalzwerken. Berlin, 1910. Bh 1037

1665 **Kongreß,** Internationaler, für Bergbau, Hüttenwesen, angewandte Mechanik u. praktische Geologie, Düsseldorf 1910. Berichte der Abt. 3 für angewandte Mechanik. Düsseldorf—Berlin, 1910. (Pb 1038)

1666 **Leber,** Engelbert. Die Frage der Selbstkostenberechnung von Gußstücken in Theorie u. Praxis. Düsseldorf, 1910. Bh 1036

1667 **Ledertreibriemen.** Ihre Fabrikation, Prüfung u. Behandlung. Berlin, 1911. Ba 1013

1668 **Lincke,** Felix. Die Baumaschinen. Einleitung. F. d. 3. Aufl. durchges. u. erg. v. H. Weihe. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 1.) (C 31)

1669 **Lumet,** G. Les moteurs d'aviation. Paris, 1910. Bb 1045

1670 **Normal-Spezifikation,** Britische, betr. Schmiedstücke aus Flußeisenblöcken für Schiffbauzwecke. Ins Deutsche übers. v. H. Hansohm. Mit Anh.: Formen der Britischen Normal-Zerreiß-Probe-Stäbe. Neumühlen-Kiel, o. J. (um 1911). (The Engineering Standards Committee, Nr 29. Rev. in Nov. 1909.) Umdruck. Bd 1042

1671 **Normal-Spezifikation,** Britische, betr. Stahlformgußstücke für Schiffbauzwecke. Ins Deutsche übers. v. H. Hansohm. Mit Anh.: Formen der Britischen Normal-Zerreiß-Probe-Stäbe. Neumühlen-Kiel, o. J. (um 1911). (The Engineering Standards Committee, Nr 30.) Umdruck. Bd 1041

1672 **Pedretti,** Carlo. Gli ascensori elettrici dell' officina Galatti in Trieste. Trieste, 1910. Bd 1040

1673 **Peter,** Otto. Maschinelle Wagenrangier-Anlagen, eine Neuerung für den Verschiebedienst von Adolf Bleichert & Co. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Bd 1043.

1674 **Pohlhausen,** A. Die Dampfmaschinen. Bd 2. Die Dampfturbinen. H. 1. Mittweida, 1911. B 58, 11

1675 **Puppe,** Johann. Weitere Versuche zur Ermittlung des Kraftbedarfs an Walzwerken. Düsseldorf, 1910. Bg 1008

1676 **Redtenbacher,** Ferdinand. Tafeln zu Redtenbacher's Vorträgen über Maschinenbau in 13 nach dem Vortrag folgenden Lieferungen. Nach d. Wandtafeln des Polytechnicums gezeichnet v. 30 Stud. des II. Maschinen-Bau-Curses, hrsg. v. Th. Reuter. Carlsruhe, 1862. B 302

1677 **Rosterg,** August. Die Primäranlagen u. die Hauptschachtfördermaschine der Gewerkschaft Wintershall, Heringen a. d. W. Essen, 1906. Sonderabdr. B 301

1678 **Schlesinger,** Georg. Selbstkostenberechnung im Maschinenbau. Berlin, 1911. Bh 1047

1679 **Schmidt,** Karl. Die Kondensation der Dampfmaschinen u. Dampfturbinen. Berlin, 1910. Bb 1039

1680 **Staus,** Anton. Der Indikator u. seine Hilfseinrichtungen. Berlin, 1911. Ba 1014

1681 **Weihe,** Hermann. Baggermaschinen. Aufl. 3. Text u. Taf. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 1, Kap. 1.) (C 31)

1682 **Weihe,** Hermann. Rammen u. zugehörige Hilfsmaschinen. Aufl. 3. Text u. Taf. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 1, Kap. 2.) (C 31)

1683 **Bernhard,** Karl. Eiserne Brücken. Berlin, 1911. (Deutsches Bauhandb., Bauk. d. Ing; Der Brückenbau, Bd 1.) (C 47, 1)

1684 **Bligh,** W. G. The practical design of irrigation works. Ed. 2. London, 1910. Cf 1092

1685 **Boshart,** August. Schmalspurbahnen (Klein-, Arbeits- und Feldbahnen). Leipzig, 1911. (Samml. Göschen, Nr 524.) Cd 1052

1686 **Busemann,** Cornelius. Untersuchungen über die Kraftwirkung im schiefen Gewölbe. Berlin, 1910. Ca 1040

1687 **Claus,** Carl. Schleppmonopol u. Selbstfahrer auf dem Rhein-Weserkanal. Berlin, 1910. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 6.) (*A* 2084)

1688 **Debeil,** Alfons. Nachruf. Alfons Debeil, Titular-Generaldirektor f. d. Brücken- u. Wegebau Belgiens, Vorsitzender des Internationalen Ständigen Verbandes der Schiffahrtskongresse. Brüssel, 1908. (*A* 2055)

1689 **Denkschrift** über die Kanalisierung des Neckars von Mannheim bis Heilbronn. Aufgest. im Kgl. Württ. Min. d. Innern. Stuttgart, 1910. Cf 1081

1690 **Elsner,** Alexander. Die Behandlung und Verwertung von Klärschlamm. Leipzig, 1910. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 24.) (C 31, 01)

1691 **Entwurf** eines Gesetzes, betr. den Ausbau der deutschen Wasserstraßen und die Erhebung von Schiffahrtsabgaben. Berlin, 1910. Sonderabdr. Cf 1078

1692 **Franz,** Wilhelm. Kann man Ingenieurbauten schön gestalten? Berlin, 1910. (Einzelschr. d. Landesgr. Brandenburg d. Bundes Heimatschutz 1.) (Hb 1024)

1693 **Friedrich,** Adolf. Der Talsperrenbau als Grundlage der rationellen Wasserwirtschaft. Wien, 1910. Sonderabdr. Cf 1079

1694 **Frühling,** August. Die Entwässerung der Städte. Aufl. 4. Text u. Atl. Leipzig, 1910. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 4.) (C 31)

1695 **Fuller,** P. E. The use of windmills in irrigation in the semiarid west. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 394.) Cf 1085

1696 **Haberstroh,** H. Die Baustoffkunde. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Nr 506.) Ca 1037

1697 **Handbuch** für Eisenbetonbau. Hrsg. v. F. v. Emperger. Erg. Bd 1. Mecenseffy, E. v.: Die künstlerische Gestaltung der Eisenbetonbauten. Berlin, 1911. (C 540)

1698 **Hoffmann,** Richard. Die Eisenbetonliteratur bis Ende 1910. Berlin, 1911. Ca 1041

1699 **Kaiser Franz Josef-Hochquellenleitung,** Die zweite, der Stadt Wien. E. Gedenkschr. zum 2. Dez. 1910. Wien, 1910. Cg 1016

1700 **Kleinlogel,** Adolf. Über das Wesen u. die wahre Größe des Verbundes zwischen Eisen u. Beton. Berlin, 1911. Ca 1038

1701 **Kretz,** Franz. Zum neuen bad. Wassergesetz. Referat zur 2. Vers. bad. Wasserwerkbesitzer in Offenburg. o. O., 1910. (Autogr.) Cf 1086

1702 **Leinekugel Le Cocq,** G. Ponts suspendus. T. 1. 2. Paris, 1911. Cb 1027

1703 **Maw,** William H., and **Dredge,** James. Modern examples of road and railway bridges in Europe and America. London 1872. C 675

1704 **Mehrtens,** Georg Christoph. Vorlesungen über Ingenieur-Wissenschaften. Aufl. 2. T. 1. Statik u. Festigkeitslehre. Bd 2. Äußere u. innere Kräfte sowie Formänderungen statisch bestimmter Träger. Leipzig, 1910. C 676

1705 **Melan,** Joseph. Der Brückenbau. Bd 2. Steinerne Brücken u. Brücken aus Beton-Eisen. Leipzig u. Wien, 1911. Cb 1017

1706 **Otzen,** Robert. Praktische Winke zum Studium der Statik u. zur Anwendung ihrer Gesetze. Wiesbaden, 1911. Ca 1036

1707 **Raschig,** F. Die Herstellung von staubfreien Straßen nach dem Kiton-Verfahren. Ludwigshafen a. Rh., 1911. Cb 1025

1708 **Raschka,** Hans. Eisenbahnen in Nordamerika. Wien, 1910. Sonderabdr. Cd 1049

1709 **Raschka,** Hans. Tunnelbauten in Eisenbeton in den Vereinigten Staaten von Amerika. Berlin, 1910. Sonderabdr. Ca 1039

1710 **Raschka,** Hans. Brücken und Durchlässe der neuen Abkürzung der Delaware, Lackawanna & Western Eisenbahn in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Berlin, 1911. Sonderabdr. Cd 1053

1711 **Rehbock,** Theodor. Der Entwurf des Badischen Murgwerkes und seine Umgestaltung durch die General-Direktion der Bad. Staatseisenbahnen. Diessen vor München, 1910. Cf 1083

1712 **Rehbock,** Theodor. Entwurf eines Wasserkraftwerkes im Gebiet der Murg oberhalb Forbach. Besprochen v. Th. Koehn. Berlin, 1910. Sonderabdr. Cf 1089

1713 **Ritter,** Wilhelm. Der Brückenbau in den Vereinigten Staaten Amerikas. Bern, 1894. (Weltausstellung in Chicago 1893. Berichte d. schweizer. Delegierten.) C 674

1714 **Saller,** Heinrich. Stoßwirkungen an Tragwerken u. am Oberbau im Eisenbahnbetriebe. Wiesbaden, 1910. Cd 1050

1715 **Schaper,** G. Eiserne Brücken. Aufl. 2. Berlin, 1911. Cb 1003

1716 **Schiffmann,** C. Wasserbau-Entwürfe f. Stud. an techn. Hoch- u. Mittelschulen. Leipzig, 1911. Cf 1091

1717 **Schmid,** Carl. Balkenbrücken aus Eisen u. Eisenbeton, dazugehörige Pfeiler u. Gerüste. Stuttgart, 1911. (Techn. Studienhefte, H. 10.) Cb 1026

1718 **Schönhöfer,** Robert. Die Haupt-, Neben- und Hilfsgerüste im Brückenbau. Berlin, 1911. Cb 1024

1719 **Schulze,** F. W. Otto. Seehafenbau. Bd 1. Allgemeine Anordnung der Seehäfen. Berlin, 1911. Cf 1080

1720 **Schwab,** C. Hochbauten der Bahnhöfe. 1. Empfangsgebäude. Nebengebäude. Güterschuppen. Lokomotivschuppen. Leipzig, 1911. (Samml. Göschen, Nr 515.) Cd 1051

1721 **Staatseisenbahnen,** Großh. Badische. Dienstanweisung für den Betrieb der Bodensee-Dampfschiffahrt (BodDA), gültig vom 15. Januar 1911. Bregenz, 1910. Cf 1088

1722 **Stover,** A. P. Irrigation experiments and investigations in Western Oregon. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 226.) Cf 1084

1723 **Tillmetz,** Franz Paul. Müll-Abfuhr u. Müllverbrennung in der Stadt Fürth i. Bayern. Fürth i. B., 1911. Cg 1017

1724 **Voigt,** Alexander. Über die beabsichtigte badische Wasserkraftanlage im Murgtal. Gebweiler, 1910. Sonderabdr. Cf 1082

1725 **Zander,** Ernst. Die Wasserkräfte der Murg. E. wirtschaftl. Studie üb. d. Grenzen des Staatsbetriebes. Straßburg i. E., 1910. Cf 1090

Da — Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

1726 **Brinckmann,** A. E. Deutsche Stadtbaukunst in der Vergangenheit. Frankfurt a. M., 1911. Dd 1033

1727 **Details,** Architektonische. Entwürfe v. L. Bohnstedt u. a. in der Gesamtheit ihrer Details in natürl. Maßstabe. Red. und f. d. Umdr. gez. v. B. Liebold. Jg 1—3 (H. 1—15). Halle a. S., 1874—1877. D 910

1728 **Façaden-Entwürfe,** Carl Scholtze's, neuer Gebäude aller Art (Monatshefte für das deutsche Hochbauwesen). Jg 2—4, H. 2. Leipzig, 1875—1877. D 909

1729 **Fiedler,** Wilhelm. Das Fachwerkhaus in Deutschland, Frankreich und England. Berlin, 1902. (Beitr. z. Bauwiss., H. 1.) (*A* 296)

1730 **Grahl,** G. de. Wirtschaftlichkeit der Zentralheizung. Richtige Bemessung, Ausführung und sparsamer Betrieb. München u. Berlin, 1911. Db 1015

1731 **Grisebach,** August. Der Garten. Eine Geschichte seiner künstlerischen Gestaltung. Leipzig, 1910. Dd 1029

1732 **Hammitzsch,** Martin. Der moderne Theaterbau. Berlin, 1906. (Beitr. z. Bauwiss., H. 8.) (*A* 296)

1733 **Lang,** Gustav. Der Schornsteinbau. H. 1—4. Hannover, 1896—1911. D 915

1734 **Thiergärtner, Voltz & Wittmer,** Baden-Baden etc. Die neuen Mineralbäder in St. Moritz. o. J. (um 1910). Dd 1031

1735 **Tilly,** Hans. Über die Rentabilität von Zentralheizungen. München u. Berlin, 1910. Db 1013

1736 **Volkmann,** Hans. Die künstlerische Verwendung des Wassers im Städtebau. Berlin, 1911. Dd 1034

1737 **Wesser,** Rudolf. Der Holzbau mit Ausnahme des Fachwerks. Berlin, 1903. (Beitr. z. Bauwiss., H. 2.) (*A* 296)

1738 **Wolfmann,** Jul. Feuchtigkeit u. Schwammentwickelung in Wohngebäuden. Berlin, 1910. Db 1014

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte. Archäologie

1739 **Bau- u. Kunst-Denkmäler,** Die, des Herzogtums Braunschweig. Hrsg. v. P. J. Meier. Bd 5. Kreis Gandersheim, bearb. v. K. Steinacker. Wolfenbüttel, 1910. (D 335, 35)

1740 **Behrendt,** Walter Kurt. Alfred Messel. Mit e. einl. Betrachtung v. K. Scheffler. Berlin, 1911. Df 1019

1741 **Biebrach,** Kurt. Die holzgedeckten Franziskaner- u. Dominikanerkirchen in Umbrien u. Toskana. Berlin, 1908. (Beitr. z. Bauwiss., H. 11.) (*A* 296)

1742 **Cube,** Gustav von. Über die römische „Scenae Frons" in den pompejanischen Wandbildern 4. Stils. Berlin, 1906. (Beitr. z. Bauwiss., H. 6.) (*A* 296)

1743 **Darstellung,** Beschreibende, der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen. H. 29. Kreis Liebenwerda. Bearb. v. H. Bergner u. H. Nebelsieck. Halle a. d. S., 1910. (D 335, 33)

1744 **Daub,** Hermann. Die Vergangenheit des Hochbaues. Wien u. Leipzig, 1911. Dg 1012

1745 **Denkmalpflege.** Auszug aus den stenogr. Ber. d. Tages für Denkmalpflege 1900—1909. Hrsg. v. A. von Oechelhaeuser. Bd 1. Leipzig, 1910. Df 1017

1746 **Goldhardt,** Paul. Die heiligen Berge Varallo, Orta u. Varese. Berlin, 1908. (Beitr. z. Bauwiss., H. 9.) (*A* 296)

1747 **Jordan,** Julius. Konstruktions-Elemente assyrischer Monumentalbauten. Berlin, 1910. (Beitr. z. Bauwiss., H. 18.) (*A* 296)

1748 **Klopfer,** Paul. Weinlig und seine Zeit. Berlin, 1905. (Beitr. z. Bauwiss., H. 5.) (*A* 296)

1749 **Lewy,** Max. Schloß Hartenfels bei Torgau. Berlin, 1908. (Beitr. z. Bauwiss., H. 10.) (*A* 296)

1750 **Mackowsky,** Walter. Giovanni Maria Nosseni und die Renaissance in Sachsen. Berlin, 1904. (Beitr. z. Bauwiss., H. 4.) (*A* 296)

1751 **Mäkelt,** Arthur. Mittelalterliche Landkirchen aus dem Entstehungsgebiete der Gotik. Berlin, 1906. (Beitr. z. Bauwiss., H. 7.) (A 296)

1752 **Mebes,** Paul. Um 1800. Architektur u. Handwerk im letzten Jahrhundert ihrer traditionellen Entwicklung. Bd 1. 2. München, 1908. Dg 1011

1753 **Mecenseffy,** Emil von. Die künstlerische Gestaltung der Eisenbetonbauten. Berlin, 1911. (Handb. f. Eisenbetonbau, Erg. Bd 1.) (C 540)

1754 **Mertens,** Franz. Zeittafeln der Denkmäler mittelalterlicher Baukunst, hrsg. v. d. Kgl. Akad. d. Bauwesens in Berlin. Berlin, 1910. Dg 1013

1755 **Messel,** Alfred. Alfred Messel. Bd (1). Das Werk Alfred Messels. Mit Randbemerkungen von M. Rapsilber. Bd 2. (Von Fritz Stahl.) Berlin 1905. 1911. (Berliner Architekturwelt, Sonderh. 5. 9.) (*A* 120)

1756 **Meyer,** Carl. Die Augustiner-Kloster-Kirche zu Ravengiersburg. Berlin, 1908. (Beitr. z. Bauwiss., H. 12.) (*A* 296)

1757 **Moritz,** Eduard. Das antike Theater und die modernen Reformbestrebungen im Theaterbau. Berlin, 1910. (Beitr. z. Bauwiss., H. 17.) (*A* 296)

1758 **Nova,** Max. Die Stadttore der Mark Brandenburg im Mittelalter. Berlin, 1909. (Beitr. z. Bauwiss., H. 15.) (*A* 296)

1759 **Rahtgens,** Hugo. S. Donato zu Murano und ähnliche venezianische Bauten. Berlin, 1903. (Beitr. z. Bauwiss., H. 3.) (*A* 296)

1760 **Reuther,** Oskar. Das Wohnhaus in Bagdad u. anderen Städten des Irak. Berlin, 1910. (Beitr. z. Bauwiss., H. 16.) (*A* 296)

1761 **Rosenberg,** Marc. Die Cappenberger Schale. Düsseldorf, 1891. Sonderabdr. D 911

1762 **Rosenberg,** Marc. Der Fächer. Geschichtliche Skizze. Wien, 1892. Sonderabdr. D 914

1763 **Rosenberg,** Marc. Das Kreuz von St. Trudpert. Eine alamannische Nielloarbeit aus spätromanischer Zeit. Freiburg i. B., 1894. D 912

1764 **Rosenberg,** Marc. Werke der mittelalterlichen Gießkunst in den Beziehungen zwischen Niederrhein u. Oberrhein. Leipzig, 1896. Sonderabdr. D 908

1765 **Rosenberg,** Marc. Öffentl. Vortrag in der Aula der Technischen Hochschule Karlsruhe 24. Jan. 1902. (30 Reproduktionen besprochener Kunstwerke.) Karlsruhe, 1902. D 907

1766 **Rosenberg,** Marc. Zur Eröffnung der von I. K. H. der Großherzogin veranstalteten Gobelin-Ausstellung in Karlsruhe 28. Mai 1907. (Vortrag.) Karlsruhe, 1907. Df 1018

1767 **Rüdiger,** Alfred. Die links der Elbe gelegenen Burgen im Königreich Sachsen. Berlin, 1909. (Beitr. z. Bauwiss., H. 14.) (*A* 296)

1768 **Scheerer,** Felix. Kirchen u. Klöster der Franziskaner u. Dominikaner in Thüringen. Jena, 1910. (Beitr. z. Kunstgesch. Thüringens, Bd 2.) Dn 1024

1769 **Wilde,** Hans. Brussa, eine Entwickelungsstätte türkischer Architektur in Kleinasien unter den ersten Osmanen. Berlin, 1909. (Beitr. z. Bauwiss., H. 13.) (*A* 296)

E: Staats- und Rechtswissenschaft

1770 **Aktiengesellschaft** und Kommanditgesellschaften auf Aktien. Mit erl. Anm. v. H. Keyssner u. H. V. Simon. Aufl. 6. Handelsgesetzbuch, Buch II, Abschn. 3 und 4, bearb. v. L. Keyssner. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 24.) (E 268)

1771 **Berlepsch-Valendàs,** Hans Eduard. Bodenpolitik u. gemeindliche Wohnungsfürsorge der Stadt Ulm an der Donau. München, 1910. Eh 1018

1772 **Beythien,** Heinrich. Der deutsche Kleinhandel im Lichte der neueren Zeit. Bremen, 1910. Ep 1010

1773 **Beythien,** Heinrich. Kleinhandelsfragen, bearb. in Verbandseingaben u. Schriften. Bremen, 1910. Ep 1009

1774 **Buechel,** Karl. Ergebnisse der allgemeinen Wohnungsuntersuchung in Nürnberg 1901/02. Nürnberg, 1906. E 1620

1775 **Bürgerbuch,** Neues Badisches. E. Sammlg. d. wichtigsten Gesetze und Verordn. a. d. Verf.- und Verwaltungsrecht d. Großh. Baden. Hrsg. v. F. Wielandt. Aufl. 9, Bd 1. Heidelberg, 1911. E 189, 1

1776 **Cahn,** Hugo. Techniker als Richter. Nürnberg, 1908. El 1002

1777 **Carden,** Godfrey L. Machine-tool trade in Austria-Hungary, Denmark, Russia, and Netherlands, with supplementary reports on Italy and France. Nebst Suppl. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manufactures, Spezial Agents Series, Nr 34.) Eh 1017

1778 **Carte** statistique de la navigation intérieure sur les voies navigables de la Belgique et des pays limitrophes en 1905. 1 : 800000. Bruxelles, o. J. (um 1909). (*A* 2055)

1779 **Christofle,** Orfèvrerie, Paris etc. Fête du cinquantenaire (1842—1892) célébrée dans l'usine de Saint-Denis le 27 oct. 1895. E 1619

1780 **Declaration,** The, of London of Febr. 26, 1909. Washington, 1910. (Naval War College. International law topics, 1909.) (Es 1003)

1781 **Ellis,** Havelock. Geschlecht u. Gesellschaft. Deutsche Ausg. v. H. Kurella. T. 1. 2. Würzburg, 1910. 11. Ep 1008

1782 **Ermels,** Robert. Frankreichs koloniale Handelspolitik. Berlin, 1910. Eo 1000

1783 **Esch,** Rudolf Julius. Über den Einfluß der Geschwindigkeit der Beförderung auf die Selbstkosten der Eisenbahnen. Jena, 1911. (Mitt. d. Ges. f. wirtsch. Ausbild., N. F., H. 6.) (E 20, 002)

1784 **Flürscheim,** Michael. Not aus Überfluß. Beitr. z. Gesch. der Volkswirtschaft, insbes. der Boden-Reform. Leipzig, 1910. Ef 1001

1785 **Fontana-Russo,** Luigi. Grundzüge der Handelspolitik. Übers. v. Pflaum. Leipzig, 1911. Em 1003

1786 **Frankenberg,** Hanns. Die gemischten u. reinen Hypothekenbanken in Deutschland. Naumburg a. S., 1910. (Wirtschafts- u. Verwaltungsstudien m. bes. Berücks. Bayerns, 39.) Ek 1003

1787 **Fridrichowicz,** Eugen. Kurzgefaßtes Kompendium der Staatswissenschaften in Frage u. Antwort. Bd 7. Finanzwesen. Aufl. 2. Berlin, 1910. Eb 1005

1788 **Geitmann,** Hans. Die wirtschaftliche Bedeutung der deutschen Gaswerke. München, 1910. Eh 1019

1789 **Gesetz** über den Verkehr mit Kraftfahrzeugen vom 3. Mai 1909. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. R. Kirchner. Ausg. 2. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 92.) (E 268)

1790 **Gesetz** über die privaten Versicherungsunternehmungen. Vom 12. Mai 1901. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. H. Könige. Aufl. 2. Berlin, 1910. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 62.) (E 268)

1791 **Gewerbegerichtsgesetz.** Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. L. Mugdan. Aufl. 7, von W. Cuno. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 31.) (E 268)

1792 **Glock,** August. Das im Großherzogtum Baden geltende Reichs- u. Landesrecht. Aufl. 2, neubearb. v. E. Salzer. Karlsruhe i. B., 1911. (Die Gesetzgebung d. Reichs u. d. deutschen Staaten, begr. v. A. Glock, T. 1.) (En 1001)

1793 **Godfernaux,** Raymond. Les chemins de fer coloniaux français. Paris, 1911. En 1013

1794 **Hammer,** Oswald. Die deutsche Post als Vermittlerin von Warenverkehr. Leipzig, 1911. En 1012

1795 **Hannack,** Eugen. Der urheberrechtliche Schutz des illustrierten Katalogs. (in: Huch, J. G., & Co., Braunschweig. Die Reproduktionstechnik. 1910. S. 171—176.) (Pn 1007)

1796 **Hoffmann,** Moses. Der Geldhandel der deutschen Juden während des Mittelalters bis zum Jahre 1350. Leipzig, 1910. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 152.) (E 16)

1797 **Hoffmann,** Ulrich. Das Erbschaftssteuergesetz für das Deutsche Reich. Vom 3. Juni 1906. Erläutert. Aufl. 2. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 77.) (E 268)

1798 **Hue,** Otto. Die Bergarbeiter. Histor. Darst. d. Bergarbeiter-Verhältnisse v. d. ältesten bis in die neueste Zeit. Bd 1. Stuttgart, 1910. Ep 1006

1799 **Hypothekenbankgesetz.** Vom 13. Juli 1899. Text-Ausg. m. Einl. etc. v. H. Göppert. Berlin, 1911. Aufl. 2, bearb. v. M. Seidel. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 51.) (E 268)

1800 **Jahrbuch** des Allgemeinen Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- u. Wirtschaftsgenossenschaften e. V. (Des Jahresberichts neue Folge.) Berlin. Hrsg. v. H. Crüger. Von Jg 13 für 1909 an. E 1621

1801 **Jansen,** Max. Jakob Fugger der Reiche. Studien u. Quellen 1. Leipzig, 1910. (Studien zur Fugger-Geschichte, H. 3.) (E 1403)

1802 **Jantzen,** Hans. Die Geschichte der Sondersteuer auf Kleinhandelsgroßbetriebe in Sachsen. Leipzig, 1910. Ev 1010

1803 **Interstate Commerce Commission.** Annual Report on the statistics of railways in the United States. Prep. by the Bureau of Statistics and Accounts. Washington. Von 21, 1908 an. E 1623

1804 **Interstate Commerce Commission Reports.** Decisions of the Interstate Commerce Commission of the United States. Washington. Von Vol. 18, 1910 an. E 1622

1805 **Kaufmann,** Eugen. Das französische Bankwesen. M. bes. Berücks. der 3 Depositengroßbanken. Tübingen, 1911. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 1.) (E 10, 1)

1806 **Kent,** Otis Beall. An index-digest of decisions under the federal safety appliance acts. Washington, 1910. En 1008

1807 **Konkursordnung** und Anfechtungsgesetz. Hrsg. m. Anm. von R. Sydow. Fortgef. v. L. Busch. Aufl. 11. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. deutscher Reichsgesetze, Nr 13.) (E 268)

1808 **Korrespondenzblatt** des Akademischen Schutzvereins. Leipzig. Von Jg 1, 1907 an. Ea 1004

1809 **Kumpmann,** Karl. Die Entstehung der Rheinischen Eisenbahn-Gesellschaft 1830—1844. Essen-Ruhr, 1910. (Veröff. d. Arch. f. Rhein.-Westfäl. Wirtschaftsgesch., Bd 1.) (Ea 1005)

1810 **Lescure,** Jean. Des crises générales et périodiques de surproduction. Paris, 1910. (Bibl. d' écon. pol. et de sociol., 3.) Ed 1000

1811 **Löffler,** Kaspar. Geschichte des Verkehrs in Baden von der Römerzeit bis 1872. Heidelberg, 1910. En 1011

1812 **Mahaim,** Ernest. Les abonnements d' ouvriers sur les lignes de chemins de fer belges et leurs effets sociaux. Bruxelles, Leipzig, 1910. (Instituts Solvay, Inst. de Sociol., Notes et Mém., Fasc. 11.) Eq 1010

1813 **Meltzer,** Heinrich. Das Wirtschaften auf Ertrag in der industriellen Unternehmung. Berlin, 1911. (Sozialwirtsch. Zeitfragen, H. 8.) (E 17, 12)

1814 **Nochimson,** M. Die elektrotechnische Umwälzung der Gegenwart. E. nationalökonom. Studie. Oerlikon, 1909. Ed 1002

1815 **Overmann,** Jos. Das Eisenbahnwesen in Holland. Mit bes. Berücks. d. Personenverkehrs. Münster i. W., 1910. En 1010

1816 **Poensgen,** Helmuth. Die Landesbank der Rheinprovinz. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 153.) (E 16)

1817 **Proceedings** of the Assay Commission of 1910. Washington, 1910. (Treasury Dep., Doc. 2574. Bur. of the Mint.) E 522

1818 **Reichsgesetz,** Das, über das Verlagsrecht. Vom 19. Juni 1901. Textausg. m. Einl. etc. v. E. Heinitz. Aufl. 2, bearb. v. B. Marwitz. Berlin, 1911. (Guttentag'sch Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 61.) (E 268)

1819 **Schiffahrtsabgaben.** Straßburg, 1910. Sonderabdr. En 1009

1820 **Schmid,** Ferdinand. Finanzreform in Österreich. Tübingen, 1911. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 37.) (E 1)

1821 **Schmidt,** Karl Bernhard. Ökonomik der Wärmeenergien. E. Studie üb. Kraftgewinnung u.-verwendung in d. Volkswirtschaft. Berlin, 1911. Ed 1001

1822 **Schnabel-Kühn,** Albert Erich. Die Steinkohlengasindustrie in Deutschland in ihrer Bedeutung für die Volkswirtschaft u. das moderne Städteleben. München, 1910. Eh 1020

1823 **Schwarz,** Otto. Diskontpolitik. Gedanken über engl., franz. u. deutsche Bank-, Kredit- u. Goldpolitik. Leipzig, 1911. Ek 1004

1824 **Singer,** Kurt. Die Motive der indischen Geldreform. Straßburg, 1910. (Abh. a. d. staatsw. Semin. Straßburg, H. 26.) (E 17)

1825 **Söhner,** Paul Arthur. Die private Volksversicherung. Tübingen, 1911. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 2.) (E 10, 1)

1826 **Sombart,** Werner. Die Juden u. das Wirtschaftsleben. Leipzig, 1911. Eo 1001

1827 **Squillace,** Fausto. Die soziologischen Theorien. Deutsch von R. Eisler. Leipzig, 1911. (Philos.-soziol. Bücherei, Bd 23.) Ep 1011

1828 **Stengel,** Heinrich. Vorsicht, Erfinder! Unentbehrlicher Wegweiser für Erfinder. Tarthun, Bez. Magdeburg, o. J. (um 1909). El 1003

1829 **Thomas,** Adolf. Beiträge zur Geschichte der Bauernbefreiung u. der Entlastung des ländlichen Grundbesitzes im Großherzogtum Hessen. Mainz, 1910. Ev 1009

1830 **Tille,** Alexander. Die Berufsstandspolitik des Gewerbe- u. Handelsstandes. Bd 1—4. Berlin, 1910. Eh 1016

1831 **Tschierschky,** Siegfried. Kartell und Trust. Leipzig, 1911. (Samml. Göschen, Nr 522.) Ei 1002

1832 **Turner,** John M. Flour trade in Latin America. P. 1. Porto Rico. Washington, 1910. (Dep. of. Commerce and Labor, Bur. of. Manufactures, Special Agents' Series, Nr 35.) Ei 1003

1833 **Unfallverhütung.** Berlin, 1911. (Aus: Die ersten fünfundzwanzig Jahre der Norddeutschen Holzberufsgenossenschaft 1885—1910.) Eq 1012

1834 **Unfallverhütung** u. Betriebssicherheit. Denkschr. d. Verb. d. Deutschen Berufsgenossenschaften aus Anlaß d. 25jähr. Best. d. gewerbl. Arbeiterversicherung. Unfallverhütungstechnik, von Georg Schlesinger, eingeleitet durch e. Abh.: Berufsgenossenschaftliche Unfallverhütung in ihrer Entwicklung von 1885 bis 1910, von Konrad Hartmann. Berlin, 1910. Eq 1011

1835 **Utsch,** Otto. Kartelle u. Arbeiter. E. wirtschafts- u. sozialpol. Studie. Berlin, 1911. Ei 1004

1836 **Verband** der Rabattsparvereine Deutschlands. Jahresbericht 1909/10. Bremen, 1910. Ea 1003

1837 **Veröffentlichungen** des Archivs für Rheinisch-Westfälische Wirtschaftsgeschichte (Rheinisch-Westfälisches Wirtschaftsarchiv in Köln). Bd 1. Kumpmann, Karl: Die Entstehung d. Rheinischen Eisenbahn-Gesellschaft 1830—1844. Essen-Ruhr, 1910. Ea 1005

1838 **Vorländer,** Kurt. Kant u. Marx. E. Beitr. z. Philos. d. Sozialismus. Tübingen, 1911. Ef 1002

1839 **Weber,** Adolf. Der Kampf zwischen Kapital u. Arbeit. Tübingen 1910. Ep 1007

1840 **Winds,** Hermann. Eisen- oder Wasserstraßen? E. Beitr. zur Wasserstraßenfrage. Wien u. Leipzig, 1911. En 1014

1841 **Zusammenstellung,** Systematische, der Zolltarife des In- u. Auslandes. Hrsg. im Reichsamt des Innern. Bd 1. Metallindustrie. Berlin, 1910. Em 1003

1842 **Zwiedineck-Südenhorst,** Otto v. Sozialpolitik. Leipzig u. Berlin, 1911. Ep 1005

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

1843 **Baumbuch,** Schwäbisches. Hrsg. v. d. Kgl. Württ. Forstdirektion. Stuttgart, 1911. Ff 1015

1844 **Boisen,** Anton T., and **Newlin,** J. A. The commercial hickories, Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 80.) Ff 1014

1845 **Brockmann-Jerosch,** Heinrich, u. **Brockmann-Jerosch,** M. Die natürlichen Wälder der Schweiz. Zürich u. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Ff 1013

1846 **Distribution,** The, of fish and fish eggs during the fiscal year 1909. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 728.) Fm 1012

1847 **Döllinger,** Georg. Sammlung der im Kgr. Bayern bestehenden Forst- u. Jagdverordnungen. Bd 1. München, 1831. (Repertorium d. Staats-Verwalt. d. Kgr. Bayern, Bd 15.) (E 1624)

1848 **Endres,** Max. Lehrbuch der Waldwertrechnung u. Forststatik. Aufl. 2. Berlin, 1911. F 464, 2

1849 **Graner,** F. Die Forstverwaltung Württembergs. Stuttgart, 1910. Fl 1016

1850 **Guttenberg,** Adolf Ritter von. Die Forstbetriebseinrichtung. Aufl. 2. Wien und Leipzig, 1911. F 930

1851 **Haff,** Karl. Die Weide-, Forst- u. Alpengenossenschaften im rechtsrhein. Bayern u. das bürgerliche Recht. Mit e. Rechtsgutachten. Stuttgart, 1910. Sonderabdr. Fl 1022

1852 **Hölzer,** Die. Hrsg. v. P. Krais. Stuttgart, 1910. (Gewerbliche Materialkunde, Bd 1.) (Pa 1017)

1853 **Jagd-Gesetze** für die Provinz Hannover. Zusammenstellung mit kurzen Erklärungen u. Erl. Aufl. 2. Osnabrück, 1910. Fm 1015

1854 **Jagdgesetze,** Die Preußischen, in ihrer gegenwärtigen Fassung. M. Erl in Anm. von A. Ebner. Aufl. 6. Berlin, 1911. (Heymanns Taschengesetzsamml., Bd 8.) Fm 1016

1855 **Klein,** Ludwig. Unsere Waldbäume, Sträucher u. Zwergholzgewächse. Heidelberg, 1910. (Samml. naturw. Taschenb., 4.) Fd 1007

1856 **Lumber,** lath, and shingles, 1908. Washington, 1909. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of the Census, Forest products, Nr 2.) Fl 1024

1857 **Moore,** H. F., and **Pope,** Thomas E. B. Oyster culture experiments and investigations in Louisiana. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 731.) Fm 1011

1858 **Müller,** Ludwig. Die Vorarbeiten zum Wegbau in Waldungen. Stuttgart, 1910. Fh 1003

1859 **Nüßlin,** Otto. Die Tannen-Wurzellaus. Pemphigus (Holzneria) poschingeri Holzner. Frankfurt a. M., 1899. Sonderabdr. F 929

1860 **Palmer,** Theodore Sherman. Private game preserves and their future in the United States. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Biol. Surv., Circ. 72.) Fm 1013

1861 **Palmer,** Theodore Sherman, **Oldys,** Henry, and **Brewster,** Charles E. Progress of game protection in 1909. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Biol. Surv., Circ. 73.) Fm 1014

1862 **Pinchot,** Gifford. A primer of forestry. P. 2. Practical forestry. Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 358.) F 922

1863 **Rattinger,** Karl K. Die Nutzhölzer der Vereinigten Staaten. Ihre Handels- u. Lokalbezeichnungen, botan. Charaktere u. Verbreitungsgebiete. T. 1. Die Nadelhölzer. Wiesbaden, 1910. Fg 1008

1864 **Ricard,** J.-H. Au pays landais. Exploitation des forêts résineuses. Paris, 1911. Fl 1026

1865 **Salisch,** Heinrich von. Forstästhetik. Aufl. 3. Berlin, 1911. F 766

1866 **Satzung** für die Kgl. Preußischen Forstlehrlingsschulen vom 31. Aug. 1910. Neudamm, 1910. Fb 1000

1867 **Schaefer,** B. Naturdenkmäler der Pflanzenwelt, ihre Gefährdung u. ihr Schutz, mit bes. Berücks. v. Kurhessen u. Waldeck. Cassel, 1910. (Samml. gemeinverst. Abh. üb. Naturschutz, H. 2.) (Hb 1017)

1868 **Speidel,** Emil. Forsteinrichtung u. Reservebildung m. bes. Bez. auf die württembergischen Staatsforste. Berlin, 1910. Fh 1004

1869 **Weber,** Heinrich. Die Gr. Hessische Staatsforstwirtschaft seit d. J. 1900. Gießen, 1911. Fl 1025

1870 **Weber,** Heinrich. Nochmals die Großh. Hessische Staatsforstwirtschaft. E. Erwiderung. Gießen, 1911. Fl 1025

1871 **Zon,** Raphael. The forest resources of the world. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 83.) Ff 1016

G: Landwirtschaft

1872 **Anleitung** zur Verwendung der künstlichen Düngemittel auf Wiesen. Hrsg. v. d. Gr. Bad. Forst- u. Domänendirektion. Karlsruhe, 1910. Gl 1007

1873 **Bielefeldt,** Karl. Das Eindringen des Kapitalismus in die Landwirtschaft unter bes. Berücks. d. Prov. Sachsen u. d. angrenzenden Gebiete. Berlin, 1910. Gk 1011

1874 **Cook,** Orator Fuller. Mutative reversions in cotton. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 53.) Gd 1016

1875 **Ellis,** L. W. Traction plowing. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 170.) Gl 1005

1876 **Ertl,** Moriz, u. **Hennet,** Leopold Frh. v. Die landwirtsch. Berufsgenossenschaften (Syndicats agricoles) in Frankreich. Wien, 1910. Gk 1013

1877 **Fischer,** Gustav. Landwirtschaftliche Maschinenkunde. Leipzig, 1911. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 316.) Gl 1006

1878 **Haywood,** John Kerfood. Injury to vegetation and animal life by smelter wastes. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 113 [rev.].) Gd 1000

1879 **Hilgard,** Eugene Woldemar. Soils. Their formation, properties, composition, and relations to climate and plant growth in the humid and arid regions. (Reprinted.) New York, 1910. Gd 1015

1880 **Landwirtschaft,** Die, in Bayern. Nach der Betriebszählung vom 12. Juni 1907. Hrsg. v. K. Statistischen Landesamt. München, 1910. (Beitr. z. Stat. d. Kgr. Bayern, H. 81.) Gk 1010

1881 **Laur,** Ernst. Grundlagen und Methoden der Bewertung, Buchhaltung u. Kalkulation in der Landwirtschaft. Berlin, 1911. Gk 1012

1882 **Orton,** William Allen, and **Field,** Ethel C. Wart disease of the potato, a dangerous European disease liable to be introduced into the United States. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 52.) Gf 1015

1883 **Ramann,** Emil. Bodenkunde. Aufl. 3. Berlin, 1911. F 181

1884 **Reinhard,** Otto. Die Grundentlastung in Württemberg. Tübingen, 1910. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 36.) (E 1)

1885 **Rümker,** Kurt v., u. **Tschermak** Edler v. **Seysenegg,** Erich v. Landwirtschaftliche Studien in Nordamerika m. bes. Berücks. d. Pflanzenzüchtung. Berlin, 1910. (Landw. Jahrb., Bd 39, Erg.Bd 6.) (G 22, 1)

1886 **Schindler,** Hermann. Die Sortenfrage u. die Anbaugebiete f. d. wichtigsten landwirtschaftl. Kulturpflanzen in Deutschland. Berlin, 1909. Gd 1021

1887 **Scott,** William Miller. The substitution of lime-sulphur preparations for Bordeaux mixture in the treatment of apple diseases. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 54.) Gf 1016

1888 **Shanahan,** John D., **Leighty,** Clyde E., and **Boerner,** Emil G. American export corn (maize) in Europe. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 55.) Gk 1009

1889 **Shaw,** Harry B. The curly-top of beets. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 181.) Gf 1017

1890 **Strecker,** Wilhelm. Die Bodenbearbeitung. Leipzig, 1910. Gl 1004

1891 **Whitney,** Milton. The composition of commercial fertilizers. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 58.) Gd 1018

1892 **Whitney,** Milton. Fertilizers for corn soils. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 64.) Gd 1019

1893 **Whitney,** Milton. Fertilizers for potato soils. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 65.) Gd 1020

1894 **Whitney,** Milton. Fertilizers for wheat soils. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 66.) Gd 1017

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

1895 **Beiträge** zur Naturdenkmalpflege. Hrsg. v. H. Conwentz. Berlin. Von Bd 1, (1907—) 1910 an. Hb 1021

1896 **Child,** Charles Manning. Die physiologische Isolation von Teilen des Organismus als Auslösungsfaktor der Bildung neuer Lebewesen u. der Restitution. Leipzig, 1911. (Vortr. u. Aufs. über Entwickelungsmech. d. Org., H. 11.) (R 166)

1897 **Darwin,** Charles. Die Fundamente zur Entstehung der Arten. Zwei in d. J. 1842 u. 1844 verf. Essays. Hrsg. v. seinem Sohn F. Darwin. Übers. v. M. Semon. Leipzig u. Berlin, 1911. Hd 1016

1898 **Delage,** Yves, et **Goldsmith,** M. Les théories de l'évolution. Paris, 1909. Hd 1014

1899 **Einzelschriften** der Landesgruppe Brandenburg des Bundes Heimatschutz. 1. Franz, W.: Kann man Ingenieurbauten schön gestalten? Berlin, 1910. Hb 1024

1900 **Haecker,** Valentin. Allgemeine Vererbungslehre. Braunschweig, 1911. Hd 1020

1901 **Hannoverland.** Ein Buch der Heimatpflege. Hrsg. unter Mitarb. v. Barckhausen u. a. v. G. F. Konrich. Hannover, 1910. Hb 1014

1902 **Heimatschutz,** Sächsischer. Landesverein zur Pflege heimatlicher Natur, Kunst u. Bauweise. Mitteilungen. Dresden. Von Bd 1, 1908—1910 an. Hb 1022

1903 **Kirchner,** Oskar v. Blumen u. Insekten. Ihre Anpassungen aneinander u. ihre Abhängigkeit voneinander. Leipzig u. Berlin, 1911. Hd 1018

1904 **Knackfuß,** Hermann. Über Schädigung u. Schutz der Naturschönheit. Cassel, 1909. (Samml. gemeinverst. Abh. üb. Naturschutz, H. 1.) (Hb 1017)

1905 **Naturschutzparke** in Deutschland u. Österreich. Ein Mahnwort an das deutsche u. österr. Volk. Hrsg. vom Verein Naturschutzpark unter Mitw. v. M. Kemmerich u. a. Stuttgart, 1910. Hb 1019

1906 **Punnett,** Richard Chandler. Mendelismus. Ins Deutsche übertr. v. W. Ritter von Proskowetz. Hrsg. v. H. Iltis. Brünn, 1910. Hd 1017

1907 **Sarasin,** Paul. Weltnaturschutz. Basel, 1911. Hb 1025

1908 **Schurig,** Walther. Hydrobiologisches u. Plankton-Praktikum. E. erste Einführ. in d. Studium der Süßwasserorganismen. Leipzig, 1910. Hd 1015

1909 **Schuster,** Friedrich. Naturwissenschaftliche Gedanken. Karlsruhe. 1910. Hb 1020

1910 **Schwann,** Theodor. Mikroskopische Untersuchungen über die Übereinstimmung in der Struktur u. dem Wachstume der Tiere u. Pflanzen. Hrsg. v. F. Hünseler. Leipzig, 1910. (Ostwald's Klassiker, Nr 176.) (L 31, 2)

1911 **Thümer,** Anton. Die Erhaltung der Pflanzenwelt. München, 1910. (Dürerbund. 69. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Hb 1018

1912 **Wesenberg-Lund,** Carl. Grundzüge der Biologie u. Geographie des Süßwasserplanktons nebst Bemerkungen über Hauptprobleme zukünftiger limnologischer Forschungen. Aus d. Dän. übers. v. O. Guyer. Leipzig, 1911. (Mitt. a. d. biol. Süßwasserlabor. Frederiksdal bei Lyngby (Dänemark), Nr 6.) Hd 1013

1913 **Willey,** Arthur. Convergence in evolution. London, 1911. Hd 1019

Hf—Ho: Botanik

1914 **Glück,** Hugo. Biologische u. morphologische Untersuchungen über Wasser- u. Sumpfgewächse. T. 3. Die Uferflora. Jena, 1911. H 488

1915 **Graebner,** Paul. Lehrbuch der allgemeinen Pflanzengeographie. Mit Beitr. v. P. Ascherson. Leipzig, 1910. Ho 1008

1916 **Jahresbericht** über den Botanischen Garten in Bern. Bern. Von 1909 an. Hf 1001

1917 **Kraus,** Gregor. Boden und Klima auf kleinstem Raum. Versuch einer exakten Behandlung des Standorts auf dem Wellenkalk. Jena, 1911. Ho 1009

1918 **Lindau,** Gustav. Fungi imperfecti: Hyphomycetes. Hälfte 1. 2. Leipzig, 1904—1910. (L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora, Bd 1, Abt. 8. 9.) (H 89, 1)

1919 **Molisch,** Hans. Die Eisenbakterien. Jena, 1910. Hl 1005

1920 **Naumburg,** Joh. Samuel. Lehrbuch der reinen Botanik nach auf Erfahrungswissenschaft angewandten Principien d. krit. Philosophie. Hamburg u. Altona, 1798. H 517

1921 **Sudworth,** George B. Nomenclature of the arborescent flora of the United States. Washington, 1897. (U. S. Dep. of Agric., Div. of Forestry, Bull. 14.) H 518

Ja—Jh: Zoologie

1922 **Brehm,** Alfred Edmund. Brehms Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Aufl. 4, hrsg. v. O. zur Strassen. Bd 6. Die Vögel. Bd 1. Neubearb. v. W. Marshall, vollendet v. F. Hempelmann u. O. zur Strassen. Leipzig u. Wien, 1911. J 9

1923 **Cornetz,** Victor. Trajets de fourmis et retours au nid. Observations et expériences faites 1909. (Institut general psychologique, Sect. de psychol. zool., Mém., Nr 2.) Nebst: Album de la saison 1910 faisant suite aux Trajets de fourmis et retours au nid. (Autogr.) Texte explicatif de l'Album de la saison 1910. (Autogr.) Paris, 1910. Jf 1023

1924 **Cornetz,** Victor. Une règle de constance dans les trajets lointains de la fourmi exploratrice. Paris, 1910. Sonderabdr. Jf 1024

1925 **Cuénot,** Lucien. La genèse des espèces animales. Paris, 1911. Jd 1011

1926 **Graeser,** Kurt. Der Zug der Vögel. E. biol. Skizze. Aufl. 3. Leipzig, 1911. J 9, 9

1927 **Lantz,** David Ernest. The muskrat. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 396.) Jg 1010

1928 **Nüßlin,** Otto. Die neueren Ergebnisse u. Aufgaben der Chermes-Forschung. Leipzig, 1909. Sonderabdr. Jf 1021

1929 **Nüßlin,** Otto. Neuere Ergebnisse der Chermes-Forschung. Stuttgart, 1910. Sonderabdr. Jf 1022

1930 **Przibram,** Hans. Experimental-Zoologie. 3. Phylogenese. Leipzig u. Wien, 1910. Jd 1004

1931 **Schultz,** Eugen. Prinzipien der rationellen vergleichenden Embryologie. Leipzig, 1910. Jd 1010

1932 **Snodgrass,** Robert Evans. The anatomy of the honey bee. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Techn. Ser., Nr 18.) Jf 1019

1933 **Verworn,** Max. Allgemeine Physiologie. Aufl. 5. Jena, 1909. J 83, 3

1934 **Zimmermann,** Rud. Vom Nutzen u. Schaden unserer Vögel. Leipzig, 1911. Jg 1011

Jm—Js: Medizin. Hygiene

1935 **Bennecke,** Hermann. Die Leukocytose bei Scharlach u. anderen Mischinfektionen. Jena, 1909. Jr 1015

1936 **Rubner,** Max. Lehrbuch der Hygiene. Aufl. 8. Leipzig und Wien, 1907. Js 1006

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

1937 **Elsden,** James Vincent. Principles of chemical geology. London, 1910. Kd 1021

1938 **Hambloch,** Anton. Geologische Übersichtskarte der vulkanischen Tuffe des Laacher See-Gebietes. 1 : 80000. Andernach a. Rh., o. J. (um 1911). Kh 1006

1939 **Heim,** Arnold, u. **Oberholzer,** Jakob. Geologische Karte der Gebirge am Walensee. 1 : 25000. Bern, 1908. (Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F., Lfg 20, Spezialkarte Nr 44.) (K 593)

1940 **Johnsen,** Arrien. Wachstum und Auflösung der Kristalle. Leipzig, 1910. Kd 1022

1941 **Koert,** Willy, u. **Tornau,** Friedrich. Zur Geologie u. Hydrologie von Daressalam u. Tanga (Deutsch-Ostafrika). Berlin, 1910. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 63.) (K 346)

1942 **Kongreß,** Internationaler, für Bergbau, Hüttenwesen, angewandte Mechanik u. praktische Geologie, Düsseldorf 1910. Berichte der Abt. 1. für praktische Geologie. Düsseldorf-Berlin, 1910. (Pb 1038)

1943 **Luedecke,** Carl. Die Boden- u. Wasserverhältnisse des Odenwaldes u. seiner Umgebung. Darmstadt, 1901. (Abh. d. Gr. Hess. Geol. Landesanst., Bd 4, H. 1.) (K 292, 3)

1944 **Mitteilungen,** Bergwirtschaftliche. Beiblatt zur Zeitschrift für praktische Geologie. Org. d. Bergwirtsch. Seminars an der Kgl. Bergakademie zu Berlin. Berlin. Von Jg 1, 1910 an. (K 347)

1945 **Paulcke,** Wilhelm. Die Cephalopoden der oberen Kreide Südpatagoniens. Freiburg i. Br., 1906. Sonderabdr. K 634

1946 **Reichenau,** Wilhelm von. Beiträge zur näheren Kenntnis der Carnivoren aus den Sanden von Mauer u. Mosbach. Darmstadt, 1906. (Abh. d. Gr. Hess. Geol. Landesanst., Bd 4, H. 2.) (K 292, 3)

1947 **Schmidt,** Carl, u. **Preiswerk,** Heinrich. Geologische Karte der Simplongruppe. 1 : 50000. Nebst Erläuterungen. Bern, 1908. (Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, Lfg 26, Spezialkarte Nr 48 u. Erläuterungen Nr 6.) (K 593)

1948 **Zittel,** Karl A. von. Grundzüge der Paläontologie (Paläozoologie). Neubearbeitet v. F. Broili, E. Koken, M. Schlosser. Aufl. 2. Abt. 2: Vertebrata. München u. Berlin, 1911. K 80, 11

M: Chemie

1949 **Arzneibuch,** Deutsches. Ausg. 5. Berlin, 1910. P 95, 1

1950 **Cherchefsky,** N. Les acides du naphte et leurs applications. Paris, 1910. Mf 1017

1951 **Curie,** Marie. Die Radioaktivität. Deutsche Ausg. v. B. Finkelstein. Bd 1. Leipzig, 1911. Mk 1039

1952 **Goppelsroeder,** Friedrich. Kapillaranalyse beruhend auf Kapillaritäts- u. Absorptionserscheinungen. Auszug aus Fr. Goppelsroeder's seit 1861 bis 1909 über dieses Gebiet erschienenen Publikationen. Dresden, 1910. Sonderabdr. Mg 1010

1953 **Hudson,** C. S. A relation between the chemical constitution and the optical rotatory power of the sugar lactones. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 49.) Mk 1036

1954 **Kaehler,** Max, & **Martini,** Fabrik chem., elektrochem. u. bakteriol. Apparate, Berlin. Neue Apparate für das chemische Laboratorium. Nachtrag 3, 1902. M 188

1955 **Koerner,** Wilhelm. Über die Bestimmung des chemischen Ortes bei den aromatischen Substanzen. 4 Abhandlungen. Aus d. Franz. u. Ital. übers. u. hrsg. v. G. Bruni u. B. L. Vanzetti. Leipzig, 1910. (Ostwald's Klassiker, Nr 174.) (L 31, 2)

1956 **La Coux,** H. de. L'ozone et ses applications industrielles. Paris, 1910. Md 1011

1957 **Le Blanc,** Max. Lehrbuch der Elektrochemie. Aufl. 5. Leipzig, 1911. M 114, 3

1958 **Lomonossow,** Michael Wassiljewitsch. Physik.-chem. Abhandl. 1741 bis 1752. Aus d. Lat. u. Russ. m. Anm. hrsg. v. B. N. Menschutkin u. M. Speter. Leipzig, 1910. (Ostwald's Klassiker, Nr 178.) (L 31, 2)

1959 **London,** Efim Semen. Das Radium in der Biologie u. Medizin. Leipzig, 1911. Mk 1037

1960 **May,** Richard. Beziehungen des Kamphens zur Apokamphersäure. E. Beitr. z. Erklär. d. Umwandl. d. Kamphens in Kampher. Berlin, 1910. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 3.) (*A* 2084)

1961 **Ostwald,** Wilhelm. Grundriß der allgemeinen Chemie. Auflage 4. Leipzig, 1909. M 89, 91

1962 **Roozeboom,** Hendrik Willem Bakhuis. Die heterogenen Gleichgewichte vom Standpunkte der Phasenlehre. H. 3. Die ternären Gleichgewichte. T. 1. Systeme mit nur einer Flüssigkeit ohne Mischkristalle u. ohne Dampf, von F. A. H. Schreinemakers. Deutsch v. J. J. B. Deuß. Braunschweig, 1911. M 39, 07

1963 **Sauer & Göckel,** Physiko-chem. Institut, Prüfungs-Anstalt f. Apparate u. Reagentien, Berlin. Preis-Verzeichnis über 1. Apparate, 2. Reagentien. 1902. M 188

1964 **Scholl,** Roland. Entwicklungsgeschichte u. kritisch-experimenteller Vergleich der Theorien über die Natur der sogenannten Knallsäure u. ihrer Derivate. München u. Leipzig, 1893. M 187

1965 **Schreiber,** Herman. The determination of total sulphur in organic matter. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 56.) Mg 1011

1966 **Woker,** Gertrud. Die Katalyse. Die Rolle der Katalyse in der analytischen Chemie. T. 1. Stuttgart, 1910. (Die chem. Analyse, Bd 11/12.) (Mg 1000)

P: Industrie und Gewerbe. Berg- und Hüttenwesen. Chemische u. Mechanische Technologie

1967 **Bergwerke,** Die, u. Salinen im niederrheinisch-westfälischen Bergbaubezirk. Produktion, Belegschaft usw. (Hrsg. v. Ver. f. d. bergbaul. Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund in Essen.) Essen (Ruhr). Von 1909 an. Pb 1036

1968 **Chemie,** Analyse, Technologie der Fettsäuren, des Glycerins, der Türkischrotöle u. der Seifen. Red. v. F. Goldschmidt. Abt. 1. Leipzig, 1910. (Handb. d. Chem. u. Technol. d. Öle u. Fette, Bd 3, Abt. 1.) (Pg 1009)

1969 **Eder,** Josef Maria. Ausführliches Handbuch der Photographie. Bd 1, T. 4. Die photograph. Objektive. Aufl. 3. Halle a. S., 1911. P 97, 182

1970 **Falck,** Richard. Die Lenzites-Fäule des Coniferenholzes. Jena, 1909. (Hausschwammforschungen, H. 3.) (Pl 1041)

1971 **Fuhrmann,** Franz. Der Öldruck. Halle a. S., 1910. (Enzykl. d. Photogr., H 73.) (P 96)

1972 **Gummiwerk** Oberspree. Welche Gummifabrikate benötigt die chemische Industrie? Berlin, o. J. (um 1910). Pg 1030

1973 **Haenig,** A. Der Erz- u. Metallmarkt. Stuttgart, 1910. Pb 1040

1974 **Hambloch,** Anton. Die bedeutendsten Mörtelbildner in Deutschland. Berlin, 1911. Pg 1032

1975 **Hamers,** Willy. Der Braunkohlenbergbau in der Kölner Bucht. Stuttgart, 1910. (Tübinger staatswiss. Abh., H. 9.) Pb 1037

1976 **Hausschwammforschungen,** hrsg. v. A. Möller. H. 3. Falck, R.: Die Lenzites-Fäule des Coniferenholzes. Jena, 1909. Pl 1041

1977 **Heermann,** P. Über Waschechtheit, waschechte Färbungen u. die Prüfung derselben. Berlin, 1910. (Mitt. a. d. Kgl. Materialprüfungsamt zu Groß-Lichterfelde West, Erg. H. 1.) (*A* 157)

1978 **Heise,** Fritz, u. **Herbst,** Friedrich. Lehrbuch der Bergbaukunde m. bes. Berücks. des Steinkohlenbergbaus. Bd 2. Berlin, 1908—10. Pb 1001

1979 **Huch,** J. G., & Co., Braunschweig. Die Reproduktions-Technik und ihre Bedeutung für die Industrie. Berlin, o. J. (um 1910). Pn 1007

1980 **Hübl,** Arthur Frh. v. Die photographischen Lichtfilter. Halle a. S., 1910. (Enzykl. d. Photogr., H. 74.) (P 96)

1981 **Ihm,** Karl und **Frohnknecht,** Felix. Leder für Bucheinbände und seine Haltbarkeit. Stuttgart, 1911. Sonderabdr. Pg 1037

1982 **Kirchner,** Ernst. Das Papier. T. 1—3. Biberach a. R., 1896—1910. P 7, 123

1983 **Kongreß,** 5. Internationaler, für Bergbau, Hüttenwesen, angewandte Mechanik u. praktische Geologie, Düsseldorf 1910. Mitgliederliste u. Allgemeines. Berichte der Abt.: 1. f. Bergbau, 2a. f. prakt. Hüttenwesen, 2b. f. theoret. Hüttenwesen, 3. f. angew. Mechanik, 4. f. prakt. Geologie. Düsseldorf-Berlin, 1910. Pb 1038

1984 **Kongreß,** 5. Internationaler, für Bergbau, Hüttenwesen, angewandte Mechanik u. praktische Geologie, Düsseldorf 1910. Gelegenheits- und vermischte Schriften. Düsseldorf, 1910. Pb 1039

1985 **Limmer,** Fr. Das Farbenanpassungsverfahren (Ausbleichverfahren), eine Möglichkeit der direkten Körperfarben-Photographie. Wien, 1909. Sonderabdr. Pp 1004

1986 **Materialkunde,** Gewerbliche. Im Auftr. des Deutschen Werkbunds hrsg. v. P. Krais. Bd 1. Die Hölzer. Stuttgart, 1910. Pa 1017

1987 **Mennicke,** Hans. Die Metallurgie des Zinns m. spezieller Berücks. der Elektrometallurgie. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. angew. Elektrochemie, Bd 39.) (M 114, 02)

1988 **Merck,** E., Darmstadt. Merck's Index. (Verzeichnis sämtlicher Präparate, Drogen u. Mineralien der Firma.) Aufl. 3. 1910. P 95, 103

1989 **Merkblatt** zur Hausschwammfrage. Berlin, 1910. Pl 1040

1990 **Mühlegger,** Hans. Bruchversuche mit Gewölben u. Flachdecken zwischen I-Trägern im Hochbau. Wien, 1910. (Bericht d. 2. Gewölbe-Ausschusses d. Österr. Ing.- u. Archit.-Ver., T. 2.) (*A* 65)

1991 **Müller,** Friedrich Carl Georg. Krupp's Gußstahlfabrik. Ill. v. F. Schmidt u. A. Montan. Neudr. 2. d. Ausg. v. 1896. Düsseldorf, 1911. P 527

1992 **Peckham,** Stephen Farnum. Solid bitumens. Their physical and chemical properties and chemical analysis, together with a treatise on the chemical technology of bituminous pavements. New York and Chicago, 1909. Pf 1028

1993 **Pintsch,** Julius, A.-G., Zweigniederlassung Frankfurt a. M. Registrierender Gasprüfer D. R. P. System Pintsch. 1909. (Druckschrift Nr 157.) Pf 1027

1994 **Rau,** Oscar. Die Fortschritte in der Gewinnung der Nebenprodukte beim Kokereibetriebe. Bericht, dem Intern. Kongreß f. Bergbau etc., Düsseldorf 1910 erst. Düsseldorf, 1910. Sonderabdr. (Pb 1039)

1995 **Répertoire** technologique des noms d'industries et de professions français, anglais, allemands. Paris, 1909. Pa 1018

1996 **Ritter,** J. Der sparsame Heizbetrieb u. seine Kontrolle bei Warmwasser- u. Niederdruck-Dampfheizungen f. Wohnhäuser. Hannover, 1910. Pf 1026

1997 **Rümpler,** Alwin. Die käuflichen Düngestoffe. Aufl. 5, neubearb. v. R. Woy. Berlin, 1911. (Thaer-Bibliothek, Bd 5.) Pg 1036

1998 **Schifferer,** Anton. Praktische Mälzerei- u. Brauerei-Betriebskontrolle. 1. Mälzerei- u. brautechnischer Teil. Aufl. 2, bearb. v. A. Forster. München u. Berlin, 1911. (Oldenbourgs techn. Handbibl., Bd 2.) (*A* 3007)

1999 **Schmidt,** Hans. Das Photographieren mit Blitzlicht. Halle a. S., 1910. (Enzykl. d. Photogr., H. 75.) (P 96)

2000 **Seifert,** Paul. Schweissen u. Löten. Hannover, 1911. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 154.) Pl 1039

2001 **Tafel** zur Ermittelung des Zuckergehalts von Zuckerlösungen. Hrsg. v. d. Kais. Normal-Eichungskommission. Berlin, 1911. Mk 1038

2002 **Ton- und Steinzeugwerke,** Deutsche, Berlin-Charlottenburg. Reiner, geschmolzener Quarz ‚Vitreosil'. Hergestellt nach den Patenten von The Thermal Syndicate, Ltd. o. J. (um 1911). Pg 1034

2003 **Vorträge,** geh. auf dem Internat. Kongreß für angew. Photographie, Dresden 1909. Hrsg. v. R. Luther u. H. Weiß. Halle a. S., 1910. (Enzykl. d. Photogr., H. 72.) (P 96)

2004 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen, hrsg. u. bearb. v. A. Schlomann. Bd 11. Eisenhüttenwesen. München u. Berlin, 1911. (X 37, 155)

2005 **Zenneck,** Jonathan. Die Verwertung des Luftstickstoffs mit Hilfe des elektrischen Flammenbogens. Leipzig, 1911. Pg 1033

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

2006 **Baedeker,** Karl. Die elektrischen Erscheinungen in metallischen Leitern. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 35.) (R 44)

2007 **Gleichen,** Alexander. Die Theorie der modernen optischen Instrumente. Stuttgart, 1911. Qb 1014

2008 **Lehmann,** Otto. Das Relativitätsprinzip, der neue Fundamentalsatz der Physik. Karlsruhe, 1910. Sonderabdr. Qa 1021

2009 **Linke,** Franz. Aeronautische Meteorologie. T. 1. Frankfurt a. M., 1911. (Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 1.) (Am 1047)

2010 **Planck,** Max. Vorlesungen über Thermodynamik. Aufl. 3. Leipzig, 1911. A 759, 6

2011 **Thomson,** Joseph John. On the light thrown by recent investigations on electricity on the relation between matter and ether. The Adamson Lecture 1907. Manchester, 1908. (Manchester Univ. Lect., Nr 8.) Qa 1019

2012 **Weber,** Rudolf Heinrich. Mathematische Physik. Mit e. Buch über Maxima u. Minima von H. Weber u. J. Wellstein. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. (Weber, H., u. Wellstein, J., Enzykl. d. Elementar-Math., Bd 3, T. 1.) (A 2204)

2013 **Whittaker,** Edmund Taylor. A history of the theories of aether and electricity from the age of Descartes to the close of the 19th century. Dublin, 1910. Qa 1020

Ql—Qt: Elektrotechnik

2014 **Accumulatoren-Fabrik** A.-G., Berlin – Hagen i. W.; **Felten & Guilleaume-Lahmeyerwerke** A.-G., Mülheim a. Rh. — Frankfurt a. M.; **Waggonfabrik** Gebr. Gastell G. m. b. H., Mainz-Mombach. Sechsachsiger Accumulatoren-Triebwagen der Kgl. Preuß. u. Gr. Hess. Staatseisenbahnen. (1910.) Qm 1029

2015 **Brown, Boveri** & Co., Baden (Schweiz) etc. Elektrische Anlagen auf Hüttenwerken. 1910. Qm 1030

2016 **Elektrizitäts-Actien-Gesellschaft** vorm. W. Lahmeyer & Co., Frankfurt-Main etc. Projektirung u. Ausführung vollständiger Beleuchtungs- u. Kraft-Übertragungs-Anlagen. Gruppe B—H, I—P. 1903. Q 999

2017 **Elektrizitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Anlaß-Transformatoren Type AT. o. J. (um 1911). Qm 1028

2018 **Garbe, Lahmeyer** & Co., Deutsche Elektrizitäts-Werke zu Aachen. Anleitung zur Behandlung elektrischer Maschinen. Ausg. 1911. Qm 1026

2019 **Hobart,** Henry M. Electric motors. Ed. 2. London, 1910. Qs 1017

2020 **Knopf,** G. Die Stromversorgung der Telegraphen- u. Fernsprechanstalten. Braunschweig, 1910. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 9.) (Q 872)

2021 **Monasch,** Berthold. Elektrische Beleuchtung. Aufl. 2, T. 1. 2. Hannover, 1910. Qs 1018

2022 **Peter,** H. und **Wagner,** H. Bericht über die Erstellung des Albulawerkes. Zürich, 1911. Qr 1018

2023 **Petersen,** Waldemar. Hochspannungstechnik. Stuttgart, 1911. Qm 1025

2024 **Raphael,** F. Charles. Isolationsmessungen u. Fehlerbestimmungen an elektrischen Starkstromleitungen. Deutsche Bearb. v. R. Apt. Aufl. 2. Berlin, 1911. Qp 1011

2025 **Schlötter,** Max. Galvanostegie. T. 2. Über besondere Einrichtungen zum Plattieren. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 37.) (M 114, 02)

2026 **Siemens-Schuckert Werke,** Berlin. Eingeschlossene Bogenlampen mit übereinanderstehenden Reinkohlen. Bezeichnung: e. o. J. (um 1911). Qm 1027

2027 **Thierbach,** Bruno. Schaltungsbuch für Starkstromanlagen. Bd 1. Elektrische Lichtanlagen. Leipzig, 1909. Qp 1010

2028 **Thierbach,** Bruno. Die Betriebsführung städtischer Elektrizitätswerke. Leipzig, 1911. (Die Betriebsführung städt. Werke, Bd 3.) (Cg 1008)

2029 **Weil,** Robert. Beanspruchung u. Durchhang von Freileitungen. Berlin, 1911. Qp 1012

2030 **Wolff,** L. C. Der Landwirt u. die Überland-Zentrale. Aufl. 2. Berlin-Groß-Lichterfelde-West, 1910. Qr 1017

S: Philosophie

2031 **Cunow,** Heinrich. Theologische oder ethnologische Religionsgeschichte? E. Entgegnung auf Max Maurenbrechers „Biblische Geschichten". Stuttgart, 1910. (Die Neue Zeit, Erg.H. 8.) (E 16, 2)

2032 **Drews,** Arthur. Die Christusmythe. T. 2. Nebst e. Anh. Jena, 1911. S 402

2033 **Höfer,** Hans. Beziehungen der theoretischen und angewandten Wissenschaften. Leoben, 1910. Z 30

2034 **Nietzsche,** Friedrich. Werke. Bd 17. (Abt. 3, Bd 1.) Philologica. Gedrucktes u. Ungedrucktes aus d. J. 1866—1877. Hrsg. v. E. Holzer. Bd 1. Leipzig, 1910. S 4, 1

2035 **Prochnow,** Oskar. Die Theorien der aktiven Anpassung m. bes. Berücks. der Deszendenztheorie Schopenhauers. Leipzig, 1910. (Ann. d. Naturphilos., Beih. 1.) (S 2, 4)

T: Geschichte

2036 **Bally,** Otto. Beschreibung von Münzen u. Medaillen des Fürstenhauses u. Landes Baden in chronologischer Folge. T. 1. Münzen u. Medaillen des Zähringen-Badischen Fürstenhauses. Aarau, 1896. D 913

2037 **Borckenhagen,** Ludwig. Salamis. Eine seekriegsgeschichtliche Studie. Berlin, 1910. (Marine-Rundschau, Beil. Dez. 1910.) (*A* 183)

2038 **Hartmann,** Ludo Moritz. Geschichte Italiens im Mittelalter. Bd 1—3. Gotha, 1897—1911. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 32.) (T 6)

2039 **Jireček,** Constantin. Geschichte der Serben. Bd 1. Gotha, 1911. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 38.) (T 6)

2040 **Sauer,** Joseph. Die Anfänge des Christentums u. der Kirche in Baden. Heidelberg, 1911. (Neujahrsbl. d. Bad. Histor. Komm., N. F., 14.) (T 29)

2041 **Schäfer,** Dietrich. Deutsche Geschichte. Bd 1. 2. Jena, 1910. T 2162

U: Unterrichtswesen

2042 **Ekkehard,** Der. Zeitschr. f. d. stud. techn. Jugend. Berlin. Von Jg 1, 1909 an. *A* 2093

2043 **Eröffnung,** Zur, des neuen Handelshochschul-Gebäudes in Leipzig. Leipzig, 1910. (Darin:) Bücher, Karl. Festrede. (U 1603)

2044 **Lage,** Die, der außerordentlichen Professoren an den preußischen Universitäten. Hrsg. v. d. Vorst. d. Vereinigung außerordentlicher Professoren Preußens. Magdeburg, 1911. U 294

2045 **Minerva.** Handbuch der gelehrten Welt. Bearb. v. G. Lüdtke u. J. Beugel. Bd 1. Die Universitäten u. Hochschulen usw., ihre Geschichte u. Organisation. Straßburg, 1911. U $\frac{168}{5}$

2046 **Mitteilungen** des Akademischen Bundes Ethos. Berlin. Jg 5, 1909/10 u. ff. (Früher u. d. T.: Ethos.) U 291

2047 **Paszkowski,** Wilhelm. Berlin in Wissenschaft u. Kunst. E. akad. Auskunftsbuch nebst Angaben üb. akad. Berufe. Berlin, 1910. U 292

2048 **Université** de Genève (Schola Genevensis). 1559/1909. Actes du Jubilé de 1909. Genève, 1910. (U 4028)

V: Bibliotheks- und Buchwesen

2049 **Friese,** Karl. Geschichte der Kgl. Universitäts-Bibliothek zu Berlin. Berlin, 1910. V 209

2050 **Hartleben,** A., Verl., Wien. Verlags-Katalog 1803—1909. Wien, 1910. V 198

2051 **Mosse,** Rudolf. Zeitungs-Katalog. Aufl. 44. Nebst Beilage. Frankfurt a. M., 1911. V 208

2052 **Panzer** Aktiengesellschaft, Berlin etc. Bibliotheken u. Archive. (Katalog ausgeführter Anlagen, Büchergestelle u. Bücherschränke.) o. J. (um 1911). V 212

2053 **Teubner,** B. G. B. G. Teubner 1811—1911. Geschichte der Firma, in deren Auftr. hrsg. v. F. Schulze. Leipzig, 1911. V 211

2054 **Vieweg,** Friedr., & Sohn, Braunschweig. Verlagskatalog 1786—1911. Hrsg. aus Anlaß des 125jährigen Bestehens der Firma. Braunschweig, 1911. V 210

2055 **Wolf, Netter & Jacobi,** Straßburger Patent-Büchergestell-Fabrik System Lipman, Straßburg i. E.—Berlin. Katalog. Ausg. 2. 1911. V 128

2056 **Zeitschriften-Verzeichnis** der Bücherei des Kais. Patentamts. Berlin, 1910. (Autogr.) V 206

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

2057 **Bamberg,** Franz. Wandkarten zur Kulturgeographie. Mittel-Europa. Bodenbenutzung, Fischerei u. Tierzucht. 1:750000. Berlin, 1911. Wr 1003

2058 **Brunhes,** Jean. La géographie humaine. Paris, 1910. Ws 1014

2059 **Cornish,** Vaughan. Waves of the sea and other water waves. London, Leipsic, 1910. Wf 1005

2060 **Düsseldorf** am Rhein u. seine Umgebung. Hrsg. v. Verkehrs-Verein in Düsseldorf. Aufl. 4, den Mitgl. d. Internat. Kongresses f. Bergbau etc. Düsseldorf 1910 gewidmet v. d. Stadt Düsseldorf, red. v. Most. Düsseldorf, 1910. (Pb 1039)

2061 **Grothe,** Hugo. Zur Natur u. Wirtschaft von Vorderasien. 1. Persien. Halle a. S., 1911. (Angew. Geogr., Ser. 3, H. 11.) (W 60, 1)

2062 **Karte** der Umgebung von Badenweiler. Auszug aus der badischen topographischen Karte 1:25000. Karlsruhe, 1910. Wr 1004

2063 **Krümmel,** Otto. Handbuch der Ozeanographie. Bd 2. Die Bewegungsformen des Meeres (Wellen, Gezeiten, Strömungen). Aufl. 2. Stuttgart, 1911. (W 60)

2064 **Ostpreußen.** Zur 82. Vers. d. Ges. Deutscher Naturf. u. Ärzte hrsg. v. Verein zur Hebung des Fremdenverkehrs. Königsberg i. Pr., 1910. (R 17)

2065 **Road notes** of Cuba, 1909. Washington, 1909. (War. Dep., Doc. 349.) Wo 1002

2066 **Rudolphi,** Hans. Die Bedeutung der Wasserscheide für den Landverkehr. Frankfurt a. M., 1911. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 2.) (W 60, 1)

X: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

2067 **Arbeitsgebiete,** Die, und die bisherige Entwicklung der „Illustrierten Technischen Wörterbücher in sechs Sprachen". Hrsg.: A. Schlomann. München, 1910. X 37, 155

2068 **Gobineau,** Arturo Conte de. Il rinascimento. Scene storiche. Trad. di G. Vannicola. Roma, 1911. (Bibl. di cultura universale, 3. 4.) X 191, 11

2069 **Gobineau,** Arthur Graf. Nachgelassene Schriften, hrsg. v. L. Schemann. Briefe. 1. Briefwechsel mit A. v. Keller. Nebst e. Anh., enth. den Briefwechsel Gobineaus mit W. L. Holland. Straßburg, 1911. X 1784

2070 **Lawrence,** Edwin Durning-, Sir. Bacon is Shakespeare. Together with a reprint of Bacon's Promus of formularies and elegancies. London, 1910. X 1823

2071 **Vogel,** Rudolph. Badenweilerer Novellen. 2. Der Schrei vom Waldsee. EineBadenweilererBergmannsgeschichte. Freiburg (Baden), 1910. X 1808

2072 **Wörterbücher,** Illustrierte technische, in 6 Sprachen. Rundschreiben, die Bildung eines Ausschusses für Förderung der I. T. W. betr. Hrsg.: A. Schlomann. München, 1910. X 37, 156

Z: Verschiedenes

2073 **Encyclopaedia,** The, Britannica. A dictionary of arts, sciences, literature and general information. Ed. 11. Vol. 1—28. Nebst Index. Cambridge, 1910. 1911. L 34, 02

2074 **Sitzungsberichte** der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Stiftung Heinrich Lanz. Mathematisch-naturwiss. Klasse. Philosophisch-historische Klasse. Heidelberg. Von Bd (1), 1909/10 an. A_3 30, 3

Univ. of Illinois
State Library School
Library

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1911
2. Halbjahr

Karlsruhe 1912
J. Langs Buchdruckerei

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

2075 **AEG-Zeitung.** Berlin, Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft. Von Jg 12, 1909/10 an. *A* 309

2076 **Architekten-Verein** zu Berlin. Jahrbuch. Berlin. Von 1911 an. *A* 2095

2077 **Beton,** Armierter. Monatsschr., hrsg. v. E. Probst u. M. Foerster. Berlin. Von Jg 3, 1910 an. *A* 300

2078 **Cicerone,** Der. Halbmonatsschr. f. d. Interessen des Kunstforschers u. Sammlers. Leipzig. Von Jg 1, 1909 an. *A* 306

2079 **Gewerbe-** u. Handwerker-**Zeitung,** Badische. Nebst Beil.: Heimat u. Handwerk. Karlsruhe i. B. Von Jg 1910 an. *A* 118

2080 **Jahrbuch** der deutschen Braunkohlen-, Steinkohlen- u. Kali-Industrie. Halle a. S. Von Jg 10, 1910 an. *A* 311

2081 **Memnon.** Zeitschr. f. d. Kunst- u. Kultur-Geschichte des Alten Orients. Hrsg. v. R. Frh. v. Lichtenberg. Leipzig. Von Bd 1, 1907 an. *A* 302

2082 **Mitteilungen** des Internationalen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik. Berlin. Von Bd 1, 1908—1910 an. *A* 2018

2083 **Monatshefte** für Kunstwissenschaft. Hrsg. v. G. Biermann. Leipzig. Von Jg 1, 1908 an. *A* 303

2084 **Patent-Liste.** Hrsg. v. d. Eidg. Amt für geistiges Eigentum, Bern. Nebst: Liste der Muster u. Modelle. Bern. Von 1909 an. *A* 1026

2085 **Sammlung** wasserwirtschaftlicher Schriften. Halle a. S. Von Bd 1, 1911 an. *A* 305

2086 **Textil-Blatt,** Elsässisches. Gebweiler. Von Jg 1909 an. *A* 308

2087 **Tonwaren-Industrie,** Die. Berlin. Von Jg 24, 1910 an. *A* 307

2088 **Verkehrsingenieur,** Der. Zeitschrift für Organisation. Berlin. Jg 1, 1910. *A* 310

Aa—Ah: Mathematik

2089 **Albrecht,** Theodor. Logarithmisch-trigonometrische Tafeln mit 5 Decimalstellen. 5. Ster.Aufl. Berlin, o. J. A 383,2

2090 **Bouasse,** Henri. Cours de mathématiques générales spécialement écrit pour les physiciens et les ingénieurs. Paris, 1911. Ac 1018

2091 **Burnside,** William. Theory of groups of finite order. Ed. 2. Cambridge, 1911. Af 1033

2092 **Coffin,** Joseph George. Vector analysis. New-York, 1909. Af 1032

2093 **Euler,** Leonhard. Leonhardi Euleri Opera omnia s. ausp. Soc. sc. nat. Helveticae ed. cur. F. Rudio, A. Krazer, P. Stäckel. Ser. 1, Vol. 1. Ser. 3, Vol. 3. Lipsiae et Berolini, 1911. Aa 1025

2094 **Fabry,** Eugène. Théorie des séries à termes constants. Paris, 1910. Ad 1028

2095 **Fagnano,** Giulio Carlo de' Toschi di, Marchese. Opere matematiche pubbl. da V. Volterra, G. Loria, D. Gambioli. Vol. 1. 2. Milano-Roma-Napoli, 1911. Aa 1026

2096 **Graßmann,** Hermann. Projektive Geometrie der Ebene, unter Benutzung der Punktrechnung dargest. Bd 1. Leipzig u. Berlin, 1909. Ag 1023

2097 **Kiepert,** Ludwig. Grundriß der Differential- u. Integral-Rechnung. T. 1. Differential-Rechnung. Aufl. 12. T. 2. Integral-Rechnung. Aufl. 10. Hannover, 1912. A 417

2098 **Kowalewski,** Gerhard. Die komplexen Veränderlichen u. ihre Funktionen. Leipzig u. Berlin, 1911. Ad 1029

2099 **Lübsen,** Heinrich Borchert. Ausführliches Lehrbuch der Analysis. Aufl. 3. Leipzig, 1865. A 430

2100 **Lübsen,** Heinrich Borchert. Ausführliches Lehrbuch der Arithmetik u. Algebra. Aufl. 15. Leipzig, 1872. A 2207

2101 **Lübsen,** Heinrich Borchert. Ausführliches Lehrbuch der Elementar-Geometrie. Ebene u. körperliche Geometrie. Aufl. 29. Leipzig, 1900. A 2206

2102 **Mellor,** J. W. Higher mathematics for students of chemistry and physics. Ed. 3. London, 1909. Ac 1013

2103 **Muir,** Thomas. The theory of determinants in the historical order of development. Vol. 1. up to 1841. Ed. 2. Vol. 2. The period 1841 to 1860. London, 1906. 1911. A 2002

2104 **Nielsen,** Niels. Elemente der Funktionentheorie. Leipzig u. Berlin, 1911. Ad 1032

2105 **Ocagne,** Maurice d'. Instruction sur l'usage de la règle à calcul. Paris, 1910. Af 1030

2106 **Prym,** Friedrich, u. **Rost,** Georg. Theorie der Prym'schen Funktionen erster Ordnung im Anschluß an die Schöpfungen Riemanns. T. 1. 2. Leipzig, 1911. Ad 1031

2107 **Riemann,** Bernhard. Die partiellen Differential-Gleichungen der mathematischen Physik. Nach Riemann's Vorlesungen in 5. Aufl. bearb. v. H. Weber. Bd 1. Braunschweig, 1910. A 445

2108 **Sommerville,** Duncan McLaren Young. Bibliography of non-euclidean geometry. London, 1911. Ag 1022

2109 **Wallenberg,** Georg. Theorie der linearen Differentialgleichungen. Unter Mitw. v. A. Guldberg. Leipzig u. Berlin, 1911. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 35.) Ad 1030

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

2110 **Borda,** Jean Charles, u. **Cassini,** Jacques Dominique. Versuche über die Länge des Sekundenpendels in Paris. (1810.) Übers. u. hrsg. v. W. Block. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 181.) (L 31,2)

2111 **Calhoun,** Guy K. Products of arcs and sines of 15-degree rhumbs. For use in analysis of deviations. Washington, 1910. Ak 1023

2112 **Frischauf,** Johannes. Zwei Aufgaben der höheren Geodäsie. Stuttgart, 1911. (Wien, Phil. Diss. zur Erneuerung des 1861 erlangten Doktor-Diploms.) Sonderabdr. Ak 1024

2113 **Hammer,** Ernst. Lehrbuch der elementaren praktischen Geometrie (Vermessungskunde). Bd 1. Feldmessen u. Nivellieren. Leipzig u. Berlin, 1911. Ak 1025

2114 **Hecker,** Oskar. Beobachtungen an Horizontalpendeln über die Deformation des Erdkörpers unter dem Einfluß von Sonne u. Mond. H. 2. Unter Mitw. u. m. Beitr. v. O. Meissner. Berlin, 1911. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 49.) (A 143,1)

2115 **Kretschmer,** Konrad. Anleitung zum Kartenzeichnen. Berlin, 1911. Ak 1026

2116 **Lallemand,** Charles. Nivellement de haute précision. Paris, 1889. (Durand-Claye, Ch. L., u. a. Lever des plans et nivellement. P. 3.) A 2208

2117 **Méchain,** Pierre François André, u. **Delambre,** Jean Baptiste Joseph. Grundlagen des dezimalen metrischen Systems oder Messung des Meridianbogens zwischen den Breiten von Dünkirchen u. Barcelona, ausgeführt im J. 1792 u. in den folgenden. 1806—1810. In Ausw. übers. u. hrsg. v. W. Block. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 181.) (L 31,2)

2118 **Rosén,** Per Gustaf. Meridiangradmätning vid Sveriges västra kust. Uppsala & Stockholm, 1911. Ak 1027

2119 **Soldner,** Johann. Theorie der Landesvermessung. (1810.) Hrsg. v. J. Frischauf. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 184.) (L 31,2)

2120 **Stampfer,** Simon. Theoretische u. praktische Anleitung zum Nivelliren. Mit e. Anh. üb. d. Ausstecken von Kreisbogen. Aufl. 8, bearb. v. J. Ph. Herr. Wien, 1877. A 253

Al—Am: Mechanik

2121 **Bach,** Carl von. Elastizität u. Festigkeit. Aufl. 6. Unter Mitw. v. R. Baumann. Berlin, 1911. A 805,1

2122 **Bäcklund,** Albert Victor. Föreläsningar öfver kropparnes elasticitet. (Vorlesungen üb. d. Elastizität der Körper.) Lund, 1911. Am 1055

2123 **Crelier,** Louis. Systèmes cinématiques. Paris, 1911. (Scientia, Sér. phys.-math., Nr 31.) Al 1023

2124 **Denkschrift** der ersten Internationalen Luftschiffahrts-Ausstellung (ILA) zu Frankfurt a. M. 1909. Offizieller Bericht, hrsg. v. B. Lepsius u. R. Wachsmuth. Bd 1. 2. Berlin, 1910. 1911. Am 1053

2125 **Föppl,** Aug. Vorlesungen über technische Mechanik. Bd 2. Graphische Statik. Aufl. 3. Leipzig u. Berlin, 1912. A 722,4

2126 **Raschka,** Hans. Der Druck in lockeren Körpern (Erddruck). Prag, 1911. Sonderabdr. Am 1050

2127 **Roux,** F. Pour la sécurité des aviateurs. Les métamorphoses du coefficient K. Paris-Nancy, 1911. Am 1054

2128 **Wiener,** Otto. Vogelflug, Luftfahrt u. Zukunft. Leipzig, 1911. Am 1052

Ap: Astronomie

2129 **Hosmer,** George L. Text-book on practical astronomy. New York, 1910. Ap 1016

2130 **Trabert,** Wilhelm. Lehrbuch der kosmischen Physik. Leipzig u. Berlin, 1911. Ap 1015

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

2131 **Bulletin** chronométrique. Université de Besançon. Observatoire national. Besançon. Von Année 15, 1902/03 an. A 2209

2132 **Elphinstone,** G. K. B. The Anschütz Gyro Compass. London, 1910. Ar 1017

2133 **Heck,** N. H. Description of long wire drag. Washington, 1910. Ar 1016

2134 **Hugershoff,** Reinhard. Anleitung zum Gebrauch geodätischer Instrumente der Firma Gustav Heyde in Dresden. Dresden, 1911. Ar 1018

B: Maschinenwesen

2135 **Amme, Giesecke & Konegen,** Braunschweig. Turbinenbau. (Ansichten u. Liste ausgeführter Anlagen.) 1910. Bh 1053

2136 **Bleichert,** Adolf, & Co., Leipzig-Gohlis. Haldendrahtseilbahnen. D. R. P. 150197. 1907. Bh 1049

2137 **Böflinger & Schäfer,** Frankfurt a. M. Preis-Liste über Bohrmaschinen, Hebel-Lochstanzen, Lochmaschinen f. Kraftbetrieb etc. Ausg. 1905. B 306

2138 **Boyer-Guillon, Auclair,** J., et **Laedlein.** Manière de mesurer les pertes de chaleur des enveloppes calorifuges. **Auclair,** J. Remarque sur la dynamo dynamométrique Panhard et Levassor. Paris, 1906. (Bull. du Labor. d'essais mécaniques, etc., du Conservat. national des arts et métiers, Nr 7.) (*A* 304)

2139 **Brix,** Joseph, u. **Weihe,** Hermann. Gutachten über die Erweiterung der Kanalwasser-Pumpstation zu Steglitz. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Bf 1011

2140 **Busse,** O. Eisenbahnfähren. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. (Die Eisenbahn-Technik d. Gegenwart, Bd 1, Abschn. 1, T. 2, Hälfte 2.) (C 281,11)

2141 **Courtin,** Alexander. Vorschriften für den Bau der Wagen. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. (Die Eisenbahn-Technik d. Gegenwart, Bd 1, Abschn. 1, T. 2, Hälfte 2.) (C 281,11)

2142 **Dieterich,** G. Die Erschließung der nordargentinischen Kordilleren mittels einer Bleichertschen Drahtseilbahn für Güter u. Personen. Berlin, 1907. Sonderabdr. Bd 1046

2143 **Drews,** K. Bemerkenswerte Verlade- u. Transportanlagen für Massengüter der Firma Adolf Bleichert & Co. in Leipzig-Gohlis. Berlin, 1910. Sonderabdr. Bh 1048

2144 **Droth,** A. Zahnräder. Aufl. 2. Leipzig, 1911. Ba 1016

2145 **Euler,** Leonhard. Vollständigere Theorie der Maschinen, die durch Reaktion des Wassers in Bewegung versetzt werden. (1754. 56.) Hrsg. v. E. A. Brauer u. M. Winkelmann. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 182.) (L 31,2)

2146 **Förster,** Ernst. Sicherheitsapparate von Fördermaschinen. Kattowitz, 1911. (Samml. berg- u. hüttenmänn. Abh., H. 72.) Bf 1016

2147 **Freytag,** Friedrich. Die ortsfesten Dampfmaschinen. Bernoullis Dampfmaschinenlehre Aufl. 9. Leipzig, 1911. Bb 1048

2148 **Gouilly,** Alexandre. Éléments et organes des machines. Paris 1894. B 305

2149 **Graßmann,** Richard. Geometrie u. Dynamik der Daumengetriebe für Ventilsteuerungen an Dampf-, Gas- u. Ölmaschinen. Karlsruhe, 1911. Ba 1020

2150 **Gregory,** W. B. The selection and installation of machinery for small pumping plants. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 101.) Bf 1015

2151 **Halfmann.** Schneepflüge u. Schneeräummaschinen. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. (Die Eisenbahn-Technik d. Gegenwart, Bd 1, Abschn. 1, T. 2, Hälfte 2.) (C 281,11)

2152 **Hammel,** Ludwig. Die Ausnutzung der Windkräfte unter bes. Berücks. d. ländl. Gemeinde-Wasser- u. Elektrizitäts-Versorgung. Berlin, 1911. Bb 1051

2153 **Hanffstengel,** Georg von. Schwebebahnen für Gütertransport. München, 1909. Sonderabdr. Bd 1045

2154 **Himer,** K. Hamburg-Amerika-Linie. Dampfer Kaiserin Auguste Viktoria. Düsseldorf, 1906. B 308

2155 **Hintz,** L. Der Maschinist. Handb. z. Gebrauch f. Maschinenführer etc. Aufl. 3. Leipzig, 1911. (Die Werkstatt, Bd 3.) Ba 1018

2156 **Joachim,** C., & Sohn, Maschinenfabrik, Schweinfurt am Main. 1861—1911. Preisverzeichnis Nr 42 über Papier-, Pappen- u. Holzstoff-Fabrikations-Maschinen etc. Hrsg. zum 50jährigen Jubiläum. 1911. Bh 1052

2157 **Kölsch,** Otto. Gleichgang u. Massenkräfte bei Fahr- u. Flugzeugmaschinen. Sonderausg. (Dissertation) u. d. T.: Über Zylinderzahl u. Zylinderanordn. bei Fahr- u. Flugzeugmaschinen. Berlin, 1911. Ba 1021

2158 **König,** Ad. Anlassen u. Anlaßvorrichtungen der Verbrennungsmotoren. Berlin, 1911. (Autotechn. Bibl., Bd 43.) (Bd 1028)

2159 **Kröner,** Hermann. Über elektrische Antriebe von Werkzeugmaschinen. Leipzig, 1911. Sonderabdr. Bg 1009

2160 **Laboratorium** für Kraftfahrzeuge an der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Bericht. Berlin u. München. Von 1, 1911 an. Ba 1017

2161 **Lehmbeck,** Theodor, u. **Isendahl,** Walther. Berechnung, Konstruktion u. Fabrikation von Automobil-Motoren. Aufl. 2, bes. v. Th. Lehmbeck. Berlin, 1911. Bb 1047

2162 **Lehrbuch** des Maschinenbaues. Hrsg. v. K. Esselborn. Bd 1. Leipzig, 1911. Ba 1015

2163 **Leitzmann,** F., u. **Borries,** August von. Theoretisches Lehrbuch des Lokomotivbaues. Berlin, 1911. Bd 1048

2164 **Löw,** Ludwig Frh. v. Die neuesten Forderungen bei dem Bau u. der Ausrüstung von Automobilen. Wiesbaden, 1911. Bd 1049

2165 **Löwy,** Josef. Die elektrische Zündung bei Automobilen, Motorfahrrädern, Motorbooten u. Luftschiffen. Aufl. 3. Berlin, 1912. (Autotechn. Bibl., Bd 9.) (Bd 1028)

2166 **Lorenz,** Hans. Neue Theorie u. Berechnung der Kreiselräder, Wasser- u. Dampfturbinen, Schleuderpumpen u. -Gebläse, Turbokompressoren, Schraubengebläse u. Schiffspropeller. Aufl. 2. München u. Berlin, 1911. B 216

2167 **Lutz,** R. Das Fahrgestell von Gaskraftwagen. T. 1. Berlin, 1911. (Automobiltechn. Bibl., Bd 6.) Bd 1044

2168 **Mühlschlegel,** G. Untersuchungen d. Spinnvorgänge. Berlin, 1911. Bf 1020

2169 **Ostertag,** P. Theorie u. Konstruktion der Kolben- u. Turbo-Kompressoren. Berlin, 1911. Bf 1019

2170 **Pouleur,** Hector. L'hélice aérienne. Paris, o. J. (um 1911). Bb 1050

2171 **Redtenbacher,** Ferdinand. Maschinenbau. N. d. Vorträgen Redtenbachers ausgearb. v. L. v. Györy. Kurs 1. 2. Karlsruhe, 1861—1863. Handschr.

2172 **Richardson,** Alex. The evolution of the Parsons steam turbine. London, 1911. Bb 1046

2173 **Riedler,** Alois. Wissenschaftliche Automobil-Wertung. Berlin u. München, 1911. (Laboratorium f. Kraftfahrzeuge an d. Kgl. Techn. Hochsch. zu Berlin, Bericht 1—5.) (Ba 1017)

2174 **Rousset,** Jean. Les machines à écrire. Paris, 1911. Bf 1017

2175 **Schmidt,** Otto S. Elektrische Hängebahnen in Gießereien. Düsseldorf, 1909. Sonderabdr. Bf 1014

2176 **Scholl,** E. F. Führer des Maschinisten. Ein Hand- u. Hilfsbuch. Unter Mitw. v. E. A. Brauer bearb. v. R. Graßmann. Aufl. 12. Braunschweig, 1908. 1912. B 145

2177 **Spalckhaver,** Richard, u. **Schneiders,** Friedrich. Die Dampfkessel nebst ihren Zubehörteilen u. Hilfseinrichtungen. Berlin, 1911. Bb 1052

2178 **Staby,** W. Durchgehende Bremsen u. Signalvorrichtungen. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. (Die Eisenbahn-Technik d. Gegenwart, Bd 1, Abschn. 1, T. 2, Hälfte 2.) (C 281,11)

2179 **Stephan,** Paul. Die Festigkeitseigenschaften der Konstruktionsmaterialien des Maschinenbaus. Berlin, 1911. Sonderabdr. Bh 1050

2180 **Stroß,** Walther. Schwimmkörper aus Eisenbeton. Berlin, 1911. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 16.) (*A* 269)

2181 **Stumpf,** J. Die Gleichstrom-Dampfmaschine. München u. Berlin, 1911. Bb 1049

2182 **Tarnogrocki,** Alb. v., Spezialfabrik für Material-Prüfungs-Maschinen, Essen-Ruhr. Zerreiß-Maschinen, Feder-Probier-Maschinen, Dynamometer. 1908. Bh 1051

2183 **Tayler,** A. J. Wallis. Aerial or wire rope-ways, their construction and management. London, 1911. Bd 1047

2184 **Teiwes,** Karl. Kompressoren-Anlagen, insbes. in Grubenbetrieben. Berlin, 1911. Bf 1018

2185 **Volk,** Carl. Das Skizzieren von Maschinenteilen in Perspektive. Aufl. 3. Berlin, 1911. A 2006

2186 **Zeuner,** Gustav. Das Locomotiven-Blasrohr. Zürich, 1863. B 307

Ca—Cg: Ingenieurwesen einschl. Schiffahrt

2187 **Adams,** Frank. Delivery of water to irrigators. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 229.) Cf 1096

2188 **Anweisung** für die Aufstellung u. Ausführung von Dränageentwürfen. Hrsg. v. d. Kgl. General-Kommission f. d. Prov. Schlesien. Aufl. 4. Berlin, 1911. Cf 1094

2189 **Baumeister,** Reinhard. Städtereinigung. Nach den Vorträgen des Verf. bearb. v. K. Wehrung. Karlsruhe, 1911. (Autogr.) Cg 1018

2190 **Bernhard,** Karl. Die Überbrückung des Haveltales durch die Döberitzer Heerstraße. Berlin, 1911. Erw. Sonderabdr. Cb 1029

2191 **Capps,** Stephen R. The underground waters of North-Central Indiana. With a chapter on the chemical character of the waters, by R. B. Dole. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 254.) (K 632)

2192 **Denkschrift** zu dem Entwurf der Gürtelbahn um das linksrheinische Cöln. Hrsg. v. d. Direktion d. städt. Vorortbahnen. Köln, 1909. Cd 1055

2193 **Dunkelberg,** Karl. Rheinschiffahrts-Lexikon. Erklärung der Fachausdrücke f. d. Geschäfts- u. Gerichtspraxis. Duisburg, 1910. Cf 1098

2194 **Eisenbahnwesen,** Das deutsche, der Gegenwart. Hrsg. v. e. Anz. leitender Beamten d. deutschen Verkehrsverwaltungen u. Prof. d. techn. Hochschulen. Bd 1. 2. Berlin, 1911. Cd 1057

2195 **Enzyklopädie** des Eisenbahnwesens, hrsg. v. Frh. v. Röll. Aufl. 2. Berlin-Wien, Lfg 1 ff., 1911. C 31,1

2196 **Esterer,** A. Die wirtschaftliche Bedeutung der Talsperren unter bes. Berücks. d. rheinischen Anlagen. Halle a. S., 1911. (Samml. wasserwirtsch. Schr., Bd 1.) (A 305)

2197 **Fiegel,** Max D. Der Panamakanal. Berlin, 1911. Cf 1103

2198 **Fischer,** Max. Statik u. Festigkeitslehre. Aufl. 2. Bd 2, T. 1. Berechnung von statisch bestimmten Fachwerkkonstruktionen. Berlin, 1911. Ca 1029

2199 **Fortier,** Samuel. Irrigation of orchards. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 404.) Cf 1097

2200 **Freytag,** Ludwig. Gesetzmäßigkeiten in der Statik des Vierendeel-Trägers nebst Verfahren zur unmittelbaren Gewinnung der Einflußlinien durch Reihenbildung. München u. Berlin, 1911. Ca 1049

2201 **Fuller,** Myron Leslie. Underground waters for farm use. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 255.) (K 632)

2202 **Garbe,** Heinrich. Seedeiche. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 7, Kap. 4.) (C 31)

2203 **Garbe,** Heinrich. Deichschleusen (Siele). Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 7, Kap. 5.) (C 31)

2204 **Gesetze,** Die, des Königreichs Bayern über Benützung des Wassers, hrsg. v. S. J. Jandebeur. München, 1852. C 678

2205 **Gordon,** John H. Experiments in supplemental irrigation with small water supplies at Cheyenne, Wyo., in 1909. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 95.) Cf 1095

2206 **Halbfaß,** Wilhelm. Das Wasser im Wirtschaftsleben des Menschen. Frankfurt a. M., 1911. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 3.) (W 60,1)

2207 **Hortig,** Victor. Zeichenschlüssel. 12 Tafeln als Anleitung zur Herstellung von Zeichnungen des Hoch- u. Tiefbaues. Leipzig u. Berlin, 1911. (Der Unterricht an Baugewerkschulen, 44.) Ah 1004

2208 **„Hütte",** des Ingenieurs Taschenbuch. Hrsg. v. Akad. Verein Hütte. Aufl. 21. Bd. 1. 2. 3. Berlin, 1911. *A* 3004

2209 **Imhoff,** Karl. Die Reinhaltung der Ruhr. Essen-Ruhr, 1910. Cf 1100

2210 **Jori** u. **Schaechterle,** K. W. Neuere Bauausführungen in Eisenbeton bei der württembergischen Staatseisenbahnverwaltung. 1. Bogenbrücken. Berlin, 1911. Erw. Sonderabdr. Cd 1059

2211 **Kahn,** Otto. Die Wasserkräfte Skandinaviens, ihre Bedeutung u. Verwertung. Frankfurt a. M., 1911. Sonderabdr. Cf 1101

2212 **Kersten,** C. Der Eisenbetonbau. Ein Leitfaden f. Schule u. Praxis. T. 1. Ausführung u. Berechnung der Grundformen. Aufl. 8. T. 2. Anwendungen im Hoch- u. Tiefbau. Aufl. 6. Berlin, 1911. 1912. Ca 1017

2213 **Kirchhoff,** R. Der Zweigelenkbogen als statisch unbestimmtes Hauptsystem. Berlin, 1911. Ca 1045

2214 **Kitiratschky,** Karl. Die Hochwassermarken im Gr. Baden. Text u. Taf. Karlsruhe, 1911. (Beitr. z. Hydrogr. d. Gr. Baden, H. 13.) (Q 94,1)

2215 **Krischan,** C. Einführung in die rationelle Methode der Beobachtung im Flußbau. Graz, 1911. Cf 1099

2216 **Marcilly-Duverger.** Le docteur Reinhard Baumeister, ingénieur, professeur de l'École technique supérieure de Carlsruhe (Allemagne). Paris, 1911. Sonderabdr. Pa 1019

2217 **Mautner,** Karl W. Beitrag zur Theorie der im Eisenbetonbau gebräuchlichen Form der Rippenkuppel. Berlin, 1911. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 13.) (*A* 269)

2218 **Meinzer,** Oscar E. Preliminary report on the ground waters of Estancia Valley, New Mexico. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 260.) (K 632)

2219 **Melan,** Josef, u. **Kluge,** Konrad. Einige neuere Brückenausführungen in Eisenbeton nach Bauweise Melan. Aufl. 2. Berlin, 1911. Cb 1030

2220 **Plehn,** G. Die Wasser-Verwendung u. -Verteilung im ariden Westen von Nordamerika. Hamburg, 1911. (Abh. d. Hamburg. Kolonialinstituts, Bd 4.) Cf 1093

2221 **Reich,** Emil. Vierendeelträger mit parallelen Gurtungen. Graphische Ermittlung der Einflußlinien mit Hilfe eines einzigen Seilpolygones. Wien, 1911. Ca 1046

2222 **Report,** Annual, of the Block Signal and Train Control Board to the Interstate Commerce Commission. Washington. Von 2, 1909 an. Cd 1045

2223 **Salomon,** Hermann. Die städtische Abwässerbeseitigung in Deutschland. Ergänzungsband 1. Jena 1911. C 486

2224 **Schaechterle,** K. W. Beiträge zur Theorie u. Berechnung der im Eisenbetonbau üblichen elastischen Bogen, Bogenstellungen u. mehrstieligen Rahmen. Mit Beisp. aus d. Praxis. Berlin, 1912.
(Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 17.) (*A* 269)

2225 **Schmidt,** K. Zur Ästhetik der Baustoffe. E. Beitr. z. Heimatschutzbewegung. Berlin, 1911. Ca 1043

2226 **Schmitt,** Eduard. Empfangsgebäude der Bahnhöfe und Bahnsteigüberdachungen (Bahnsteighallen u. -dächer). Leipzig, 1911.
(Handb. d. Archit., T. 4, Halbbd 2, H. 4.) (D 377)

2227 **Singer,** Max. Die Bodenuntersuchung für Bauzwecke insbes. bei Gebirgsbahnen. Leipzig, 1911. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 25.) (C 31,01)

2228 **Soldan,** Wilhelm, u. **Heßler,** Carl. Die Waldecker Talsperre. Aufl. 2 der Eddertalsperre v. C. Heßler. Marburg, 1911. Cf 1015

2229 **Spangenberg,** Heinrich, u. **Stark,** Wilhelm. Die Haupthalle des Empfangsgebäudes im neuen Personenbahnhof Karlsruhe. Berlin, 1911.
Sonderabdr. Cd 1056

2230 **Spöttle,** Joseph. Landwirtschaftliche Bodenverbesserungen (Meliorationen). Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1907—1911.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 7, Kap. 1.) (C 31)

2231 **Spoon,** William L. Sand-clay and earth roads in the Middle West. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Circ. 91.) Cb 1028

2232 **Stevens,** John C. Water powers of the Cascade Range. P. 1. Southern Washington. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 253.) (K 632)

2233 **Taschenbuch** für Bauingenieure. Hrsg. v. M. Foerster. Berlin, 1911. Ca 1050

2234 **Thöny,** Math. Lawinen- u. Wasserschaden, Wuhrarbeiten u. Kolmatierung im Prättigau. Aufl. 3. Schiers, 1911. Cf 1102

2235 **Verband,** Internationaler Ständiger, der Schiffahrts-Kongresse. The Therneuzen Canal and the port of Ghent. Bruxelles, 1911. (*A* 2055)

2236 **Verein** der Kalksandsteinfabriken, Berlin-Wilmersdorf. Zeugnisse über deutsche Kalksandsteinbauten. Berlin, 1911. Ca 1044

2237 **Vorschrift** vom 15. Juni 1911 üb. d. Herstellung von Tragwerken aus Eisenbeton oder Stampfbeton bei Hochbauten. Hrsg. m. Erlaß des k. k. Min. f. öff. Arb. Wien, 1911. Ca 1047

2238 **Vorschrift** vom 15. Juni 1911 üb. d. Herstellung von Tragwerken aus Eisenbeton oder Stampfbeton bei Straßenbrücken. Hrsg. m. Erlaß des k. k. Min. f. öff. Arb. Wien, 1911. Ca 1048

2239 **Wassergesetze,** Die bayerischen, vom 28. Mai 1852, erl. v. J. Pözl. Erlangen, 1859. C 677

2240 **Wayß & Freytag,** Neustadt a. d. Haardt etc. Bau-Ausführungen im Hoch- u. Tiefbau. Ausg. 1910. Ca 1042

2241 **Wey,** J. Flußdeiche u. sonstige Mittel zur Bekämpfung des Hochwassers der Flüsse. Bearb. unter Mitw. v. P. Stuber. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 7, Kap. 3.) (C 31)

2242 **Wuczkowski,** Rich. Eisenbetonkonstruktionen bei Biegung u. bei exzentrisch wirkenden Druck- oder Zugkräften. Berlin, 1911. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 13.) (*A* 269)

Ch: Heerwesen. Waffenkunde

2243 **Gohlke,** W. Geschichte der gesamten Feuerwaffen bis 1850. Die Entwickl. d. Feuerwaffen v. ihrem ersten Auftreten bis zur Einführung der gezogenen Hinterlader, unter bes. Berücks. d. Heeresbewaffnung. Leipzig, 1911. (Samml. Göschen, Nr 530.) Ch 1011

2244 **Maretsch,** Otto. Moderne Scheibenwaffen. Berlin-Schöneberg, 1911. (Für den deutschen Jäger, Bd 11.) Fm 1026

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

2245 **Baumeister,** Reinhard. Städtebau. Nach den Vorträgen des Verf. bearb. v. K. Wehrung. o. O. u. J. (Karlsruhe, um 1911. Autogr.) Dd 1035

2246 **Bau-Polizei-Ordnung** für den Stadtkreis Berlin vom 15. Aug. 1897. Aufl. 8. Nebst Ergänzungen. Berlin, 1911. Da 1006

2247 **Baupolizeiverordnung,** Die, für die Vororte von Berlin vom 28. Mai 1907 (unter Berücks. sämtl. bis Sept. 1911 erlassenen Nachträge). Hrsg. v. A. Rößler. Aufl. 2. Berlin, 1911. Da 1005

2248 **Dieckmann,** Diedrich. Die Feuersicherheit in Theatern. München, 1911. Db 1020

2249 **Landesgefängnis,** Das Großh. Badische, (Zentral-Strafanstalt) in Mannheim. Mannheim, 1911. Dd 1036

2250 **Meyer,** Franz Sales, u. **Ries,** Friedrich. Gartentechnik u. Gartenkunst. Neu bearb. u. erw. Ausg. d. Werkes: Die Gartenkunst in Wort u. Bild. Leipzig, 1911. Dd 1037

2251 **Pöthig,** Otto. Das Problem der deutschen Dachform im Einzel- u. Städtebau u. die neuen Dachkonstruktionen. Berlin, 1911. Db 1021

2252 **Rennert,** Otto, & Co., München. Automatische Feuerschutzanlagen System Rennert. o. J. (um 1911). Db 1019

2253 **Ruberoid** Gesellschaft, Hamburg-Berlin. Rote Ruberoid-Bedachung. 1911. Db 1017

2254 **Uhde,** Constantin. Die Konstruktionen u. die Kunstformen der Architektur. Bd 4, Halbbd 2. Eisen u. Bronze. Von C. Zetzsche. Berlin, 1911. D 561,1

2255 **Wettbewerb,** Der, um Entwürfe für den Neubau des Rathauses in Deutsch-Wilmersdorf bei Berlin. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Dd 1039

2256 **Wettbewerb** Groß-Berlin 1910. Die preisgekrönten Entwürfe mit Erläuterungs-Berichten. Berlin, 1911. Dd 1038

2257 **Auburtin,** Victor. Die Kunst stirbt. München, 1911. Df 1020

2258 **Bau- u. Kunst-Denkmäler,** Die, von Westfalen. Bearb. v. A. Ludorff. Bd 32, g. R. 34. Kreis Hagen-Stadt. Mit geschichtl. Einl. v. F. Darpe. Bd 33, g. R. 35. Kreis Hagen-Land. Mit geschichtl. Einl. v. F. Darpe. Münster i. W., 1910. (D 335,3)

2259 **Dammann,** Walter H. Panorama u. Tafellandschaft. Anfänge u. Frühzeit d. Landschaftsmalerei in Hamburg bis 1830. Hamburg, 1910. Dg 1014

2260 **Dome,** Die deutschen. Eine Geschichte mittelalterlicher Baukunst. Bd 1. Hasak, M.: Der Dom d. heil. Petrus zu Köln a. Rh. Berlin, 1911. Dn 1026

2261 **Fouilles** de Delphes, exécutées par ordre du Gouv. franç. et publ. sous la dir. de Th. Homolle. École française d'Athènes. T. 5, Texte, par P. Perdrizet. Paris, 1906—1908. Dh 1013

2262 **Fritsch,** Otto. Römische Gefäße aus Terra Sigillata von Riegel am Kaiserstuhl. Karlsruhe, 1910.
(Veröff. d. Karlsr. Altertumsver., H. 4, 1910.) Dh 1012

2263 **Gutman,** Emil. Das Großherzogliche Residenzschloß zu Karlsruhe. Heidelberg, 1911. (Zs. f. Gesch. d. Archit., Beih. 5.) (*A* 270)

2264 **Hasak,** Maximilian. Der Dom des heiligen Petrus zu Köln am Rhein. Berlin, 1911. (Die deutschen Dome, Bd 1.) (Dn 1026)

2265 **Hinrichs,** Walther Th. Carl Gotthard Langhans, ein schlesischer Baumeister 1733—1808. Straßburg, 1909.
(Studien zur deutschen Kunstgeschichte, H. 116.) Df 1016

2266 **Kunstdenkmäler,** Die, der Rheinprovinz. Hrsg. v. P. Clemen.
Bd 7, Abt. 1. Die Kunstdenkmäler der Stadt Köln. Bd 2, Abt. 1. Die kirchl. Denkmäler. Bearb. v. H. Rathgens. Düsseldorf, 1911. (D 335,34)

2267 **Naeher,** Julius. Kriegsbautechnische Erfahrungen üb. d. Anlage der Burgen in der Pfalz. Speyer, o. J., (um 1889). Sonderabdr. D 921

2268 **Richter,** Johannes. Die Entwicklung des kunsterzieherischen Gedankens. Leipzig, 1909. Df 1021

2269 **Rosenberg,** Marc. Die drei sogenannten Jamnitzer Becher. Nürnberg, 1885. Sonderabdr. D 919

2270 **Rosenberg,** Marc. Deutsche Goldschmiede der Renaissance. Braunschweig, 1886. Sonderabdr. D 920

2271 **Rosenberg,** Marc. Heilthumbücher u. Goldschmiedekunst. Düsseldorf, 1891. Sonderabdr. D 917

2272 **Rosenberg,** Marc. Collection Spitzer. Stuttgart u. München, 1893. Sonderabdr. D 918

2273 **Rosenberg,** Marc. Studien über Goldschmiedekunst in der Sammlung Figdor. Wien, 1911. Sonderabdr. Dg 1015

2274 **Wagner,** Ernst. Über Museen u. über die Großh. Staatssammlungen für Altertums- u. Völkerkunde in Karlsruhe. Karlsruhe, 1906. D 916

2275 **Wagner,** Ernst. Fundstätten u. Funde aus vorgeschichtl., röm. u. alemannisch-fränkischer Zeit im Großherzogtum Baden. Im Auftr. d. Gr. Min. d. Kultus u. Unterr. bearb. Mit Beitr. v. F. Haug.
T. 2. Das badische Unterland. Tübingen, 1911. Dn 1004

2276 **Ward,** W. H. The architecture of the Renaissance in France 1495–1830. Vol. 1. 2. London, 1911. Dp 1006

2277 **Wingenroth,** Max. Verschaffelt u. das ehemalige Palais Bretzenheim (jetzt Rheinische Hypothekenbank) in Mannheim. Mannheim, 1911. Dn 1025

E: Staats- und Rechtswissenschaft

2278 **Abhandlungen** aus dem Volkswirtschaftlichen Seminar der Technischen Hochschule zu Dresden. Leipzig. Von H. 1, 1911 an. Ea 1008

2279 **Arbeiterversicherung,** Die, in Europa. Zsgest. im Kais. Statist. Amte. Berlin, 1910. (Reichs-Arbeitsbl., Sonderbeil. zu Jg 1910, Nr 7.) (E 310,13)

2280 **Auer,** Hans Helmhart v. Das Finanzwesen der Stadt Freiburg i. B. von 1648 bis 1806. T. 1. (1648—1700). Karlsruhe i. B., 1910. Ev 1018

2281 **Beckmann,** Friedrich. Einfuhrscheinsysteme. Karlsruhe i. B., 1911. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 1.) (E 17,01)

2282 **Beiträge** zur Statistik der Stadt Karlsruhe. Im Auftr. d. Stadtrates hrsg. v. Statistischen Amt. Karlsruhe. Von Nr 3, 1898 an. E 1632

2283 **Berckum,** Joh. Jos. Das Staatsschuldenproblem im Lichte der klassischen Nationalökonomie. Leipzig, 1911. Et 1000

2284 **Bergmann,** August. Praktische Wechsel- u. Scheckkunde. Aufl. 3. Leipzig, 1911. Ek 1006

2285 **Bertillon,** Jacques. La dépopulation de la France. Paris, 1911. (Bibl. gén. des sciences sociales, 38.) Eo 1003

2286 **Biermer,** Magnus. Die preußisch-hessische Eisenbahngemeinschaft. Gießen, 1911. (Samml. nationalök. Aufs. u. Vortr., Bd 2, H. 8. 9.) En 1017

2287 **Blum,** Leo. Die steuerliche Ausnutzung der Aktiengesellschaften in Deutschland. Stuttgart, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 108.) (E 17,11)

2288 **Boehringer,** Robert. Die Lohnämter in Victoria. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 154.) (E 16)

2289 **Brake,** Ludwig. Werkzeugmaschine u. Arbeitszerlegung. Berlin, 1911. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 7.) (*A* 2084)

2290 **Brauns,** C. Kurhessische Gewerbepolitik im 17. u. 18. Jahrhundert. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 156.) (E 16)

2291 **Butman,** Arthur B. Shoe and leather trade in Argentina, Chile, Peru, and Uruguay. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 37.) Eh 1025

2292 **Butman,** Arthur B. Shoe and leather trade in Brazil, Venezuela, and Barbados. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 41.) Eh 1026

2293 **Customs tariff** of France. (Law of Jan. 11, 1892, rev. to Aug., 1910.) Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Tariff Series, Nr 25.) Em 1006

2294 **Damme,** F. Der Schutz technischer Erfindungen als Erscheinungsform moderner Volkswirtschaft. Berlin, 1910. El 1004

2295 **Diehl,** Karl, u. **Mombert,** Paul. Ausgewählte Lesestücke zum Studium der politischen Ökonomie. Bd 2. Der Arbeitslohn. Bd 3. Von der Grundrente. Karlsruhe, 1911. Eb 1004

2296 **Drage,** Geoffrey. The imperial organization of trade. London, 1911. Em 1005

2297 **Driesmans,** Heinrich. Menschenreform u. Bodenreform. Ausg. 2. Leipzig, 1907. (Kultur u. Fortschritt, Nr 108/10.) Eo 1004

2298 **Engelhardt,** Karl. Ein badisches Bauerndorf vor 50 Jahren u. jetzt, Bevölkerung u. Wirtschaftsleben. Heidelberg, 1910. Eg 1001

2299 **Eswein,** R. Elektrizitätsversorgung u. ihre Kosten m. bes. Berücks. des Elektromotors. Berlin, 1911. Eh 1021

2300 **Exportindustriezweige** in den einzelnen Handelskammerbezirken Deutschlands. Hrsg. vom Deutschen Handelstag. Berlin, 1910.
(Deutscher Handelstag. Mitt. an d. Mitgl., Jg 51, Nr 5.) Eh 1034

2301 **Fischer,** Claus. Organisation u. Verbandsbildung in der Feuerversicherung. Tübingen, 1911. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 38.) (E 1)

2302 **Frahm,** Johann. Das englische Eisenbahnwesen. Berlin, 1911. En 1018

2303 **Geist,** Ernst Heinrich. Der Konkurrenzkampf in der Elektrotechnik u. das Geheimkartell. Leipzig, 1911. Eh 1027

2304 **Gemünd,** Wilhelm. Bodenfrage u. Bodenpolitik in ihrer Bedeutung für das Wohnungswesen u. die Hygiene der Städte. Berlin, 1911. Eh 1023

2305 **Gesetz,** betr. die Pflichten der Kaufleute bei Aufbewahrung fremder Wertpapiere. (Depotgesetz.) Vom 5. Juli 1896. Text-Ausg. m. Erl., Einl. u. Sachreg., bearb. v. F. Lusensky. Aufl. 2. Berlin, 1905.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 40.) (E 268)

2306 **Gesetz,** betr. das Urheberrecht an Mustern u. Modellen (Geschmacksmustergesetz, vom 11. Jan. 1876) u. Gesetz, betr. den Schutz von Gebrauchsmustern (Gebrauchsmustergesetz, vom 1. Juni 1891) nebst den zu beiden Gesetzen ergangenen Ausführungsverordnungen u. abgeschlossenen internationalen Verträgen. Textausg. m. Einl. etc., v. J. Neuberg. Berlin, 1911.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 102.) (E 268)

2307 **Großmann,** Hermann. Die Stickstofffrage u. ihre Bedeutung f. d. deutsche Volkswirtschaft. Berlin, 1911.
(Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 8.) (*A* 2084)

2308 **Gutheim,** Ferd. Geschichte des Arbeiterbildungsvereins Freiburg i. Br. 1861—1911. E. Festgabe z. Feier seines 50jährigen Bestehens. Freiburg i. Br., 1911. Eq 1014

2309 **Hausmann,** Walter L. Der Goldwahn. Berlin, 1911. Ek 1005

2310 **Heckel,** Max von. Lehrbuch der Finanzwissenschaft. Bd 2. Leipzig, 1911. E 1405

2311 **Heyman,** Hugo. Die deutschen Anleihen. Berlin, 1911. Ev 1015

2312 **Hildebrand,** Gerhard. Die Erschütterung der Industrieherrschaft u. des Industriesozialismus. Jena, 1910. Eh 1022

2313 **Hillmann,** Anselm. Jüdisches Genossenschaftswesen in Rußland. München, 1911. (Veröff. d. Bur. f. Stat. d. Juden in Berlin, H. 8.) Ep 1012

2314 **Jahre,** Die ersten fünfundzwanzig, der Norddeutschen Holz-Berufsgenossenschaft 1885—1910. Berlin, 1910. Eq 1015

2315 **Jollos,** Waldemar. Die Lohn- u. Arbeitsverhältnisse in der Berliner Metallindustrie. Berlin, 1911. (Untersuchungen üb. d. Entlöhnungsmethoden in d. deutschen Eisen- u. Maschinenindustrie, H. 9.) (E 1502)

2316 **Isay,** Hermann. Patentgesetz u. Gesetz, betr. den Schutz von Gebrauchsmustern. Systematisch erl. Aufl. 2. Berlin, 1911. E 1625

2317 **Karlsruhe,** Haupt- u. Residenzstadt. Steuern, Wohnungs- u. Lebensmittelverhältnisse, Bildungs-, Verkehrs-, Heilanstalten usw. in der Stadt Karlsruhe. Hrsg. v. Stadtrat d. Stadt Karlsruhe. Aufl. 4. Karlsruhe, 1910. Ev 1013

2318 **Karlsruhe** 1911. Festschrift. Der 83. Versammlung Deutscher Naturforscher u. Ärzte gewidmet v. d. Stadtrat d. Haupt- u. Residenzstadt Karlsruhe. Karlsruhe i. B., 1911. Nebst 2 Plänen. (R 17)

2319 **Kempf,** Rosa. Das Leben der jungen Fabrikmädchen in München. Leipzig, 1911. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 135, T. 2.) (E 20)

2320 **Kisker,** Ida. Die Frauenarbeit in den Kontoren einer Großstadt. E. Studie üb. d. Leipziger Kontoristinnen. Tübingen, 1911. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 3.) (E 10,1)

2321 **Kleinwächter,** Friedrich von. Lehrbuch der Nationalökonomie. T. 2. Lehrb. d. Volkswirtschaftspolitik. Leipzig, 1911. E 74,4

2322 **Koßmann,** Wilfried. Über die wirtschaftliche Entwicklung der Aluminiumindustrie. Straßburg, 1911. Eh 1040

2323 **Kruschwitz,** Joh. Die Baugeldbeschaffung für städtische Wohnhausbauten in Dresden u. Bautzen. Dresden, 1911. (Abh. a. d. Volkswirtsch. Sem. d. Techn. Hochsch. zu Dresden, H. 1.) (Ea 1008)

2324 **Macrosty,** Henry W. Das Trustwesen in der britischen Industrie. Ins Deutsche übertr. v. F. Leo. Berlin, 1910. (Moderne Wirtschaftsprobleme, Bd 4.) Ei 1007

2325 **Man,** Hendrik de, u. **Brouckere,** Louis de. Die Arbeiterbewegung in Belgien. Stuttgart, 1911. (Die neue Zeit, Erg.H. 9.) (E 16,2)

2326 **Matthias,** Max. Die städtische Selbstverwaltung in Preußen. Berlin, 1911. Ev 1017

2327 **Meschewetski,** Peisach. Die Fabrikgesetzgebung in Rußland. Tübingen, 1911. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 39.) (E 1)

2328 **Meyer,** Georg J. Betrachtungen über die Grenze zwischen Konstruktion u. Erfindung. Berlin, 1911. El 1006

2329 **„Neckarhalde“,** Die Heimstätten-Kolonie, bei Eßlingen a. N. (Württemberg). Hrsg. v. Vorst. Eßlingen, 1911. Eq 1013

2330 **Neuhaus,** Georg. Die Gemeindebetriebe der Stadt Königsberg i. Pr. Hrsg. v. C. J. Fuchs. Leipzig, 1910. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 129, T. 9.) (E 20)

2331 **Nishi,** Nikotaro. Die Baumwollspinnerei in Japan. Tübingen, 1911. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 40.) (E 1)

2332 **Ostmark,** Die. E. Einführ. in die Probleme ihrer Wirtschaftsgeschichte. Nach Vorträgen von H. v. Both u. a. hrsg. v. W. Mitscherlich. Leipzig, 1911. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 351.) Eo 1002

2333 **Otto,** Rose. Über Fabrikarbeit verheirateter Frauen. Stuttgart, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 104.) (E 17,11)

2334 **Portland - Cementwerke** Heidelberg u. Mannheim Actiengesellschaft, Heidelberg. 1860/1910. Geschichte der Deutschen Portland-Cement-Fabrikation u. Überblick üb. d. Entwicklungsgang u. die Leistungen der Firma u. der ihr angehörenden Fabriken. 1910. Eh 1031

2335 **Rechtsprechung,** Die, des Gr. Badischen Verwaltungsgerichtshofs. T. 3, 1896—1910. Im amtl. Auftr. bearb. v. E. Behr. Karlsruhe, 1911. E 202

2336 **Regulations** established concerning tax on tobacco, snuff, cigars and cigarettes and purchase and sale of leaf tobacco under the revised statutes of the U. S. and subsequent acts. Washington, 1910. (U. S. Internal Revenue, Regulations Nr 8, rev.) Ev 1014

2337 **Reyer,** Eduard. Kraft, d. i. animalische, mechanische, soziale Energien u. deren Bedeutung f. d. Machtentfaltung der Staaten. Aufl. 2. Leipzig, 1909. Ed 1003

2338 **Robolski,** H. Das Patentgesetz vom 7. April 1891. Aufl. 3. Berlin, 1908. (Taschen-Gesetz-Samml., 12.) El 1005

2339 **Rohrbach,** Paul. Die Bagdadbahn. Aufl. 2. Berlin, 1911. En 1015

2340 **Salzmann,** Fritz. Die Papierindustrie. Berlin, 1911. Eh 1028

2341 **Schecher,** Karl Ludwig. Verkehrslehre der Binnenschiffahrt. Halle a. S., 1911. (Samml. wasserwirtsch. Schr., Bd 4.) (*A* 305)

2342 **Schilling,** Theodor. London als Anleihemarkt der englischen Kolonien. Stuttgart, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 110.) (E 17,11)

2343 **Sehmer,** Th. Die Eisenversorgung Europas. Jena, 1911. (Probleme d. Weltwirtsch., 2.) (Em 1001)

2344 **Spann,** Othmar. Die Haupttheorien der Volkswirtschaftslehre auf dogmengeschichtlicher Grundlage. Leipzig, 1911. (Wissenschaft u. Bildung, 95.) Ef 1003

2345 **Steller,** Paul. Erhöhung der Gestehungskosten der deutschen Industrie durch die sozialen Lasten. E. Antwort an Prof. H. Herkner. Köln, 1911. Eh 1035

2346 **Strehlow,** Friedrich. Die Boden- u. Wohnungsfrage des rheinisch-westfälischen Industriebezirkes. Essen, 1911. Eh 1032

2347 **Studniczka,** Henry. Industrial conditions in Europe. P. 1. England and France. P. 2. Austria-Hungary. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Series, Nr 38. 42.) Eh 1024

2348 **Tariffs** on machinery, machine tools, and vehicles. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Tariff Ser., Nr 3 A.) Em 1004

2349 **Verkaufsordnung** für den Verkehr des Deutschen Buchhandels mit dem Publikum. Leipzig, 1910. Nebst Anh.: Verkaufsbestimmungen f. d. Münchener Buchhandlungen. Beschl. in d. ord. Hauptvers. d. Münchener Buchhändler-Vereins vom 24. Mai 1910. Ei 1005

2350 **Verkehrsordnung,** Buchhändlerische. Leipzig, 1910. Ei 1006

2351 **Vermögenssteuergesetz,** Das badische, vom 28. Sept. 1906 in der Fassung n. d. Gesetz vom 27. Mai 1910 nebst den Vollzugsvorschriften. Erl. v. E. Zimmermann. Karlsruhe, 1910. Ev 1016

2352 **Veröffentlichungen** des Reichskolonialamtes. Jena. Von Nr 1, 1911 an. Ea 1007

2353 **Verwaltung,** Die, der öffentlichen Arbeiten in Preußen 1900 bis 1910. Berlin, 1911. E 351,9

2354 **Voigt,** Ludwig. Luigi Fontana-Russos handelspolitische Theorien. Stuttgart, 1910. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 106.) (E 17,11)

2355 **Wilhelm,** Friedrich. Das Weltpatent. Übersichtl. Darst. d. wichtigsten u. wissenswerten Bestimmungen aus den Patentgesetzen der Kulturstaaten. Berlin, 1911. El 1008

2356 **Zusammenstellung,** Systematische, der Zolltarife des In- u. Auslandes. Hrsg. im Reichsamt des Innern. D. Holz- u. verwandte Industrien. — Papier-, Leder- u. Kautschukindustrie. Berlin, 1911. Em 1002

2357 **Zuwachssteuergesetz** vom 14. Febr. 1911 m. Quellenangabe u. amtl. Erl. Zsgst. v. W. Cuno. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 101.) (E 268)

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

2358 **Angerholzer** von **Almburg,** Franz. Forstliche Riesbauten. Wien, 1911. Fh 1007

2359 **Borgmann,** W. Über den Verlust an Masse u. Wert bei der Aufmessung u. dem Verkauf des Fichtenlangholzes in entrindetem Zustande u. die hieraus sich ergebende Erhöhung der Taxpreise des berindeten Holzes. Berlin, 1910. Sonderabdr. Fh 1006

2360 **Brumhard,** August. Die Grundsätze der forstlichen Taxations-Lehre in ihrer Anwendung auf Waldvertheilungen. Gotha, 1835. F 957

2361 **Burckhardt,** Heinrich. Säen u. Pflanzen nach forstlicher Praxis. Aufl. 4. Hannover, 1870. F 249

2362 **Busch,** Johann Wilhelm. Blicke in die Bewirthschaftung der Wälder auf forstlichen Spaziergängen. Offenbach, 1812. F 956

2363 **Charbula,** Fr. Der Salzburger Staatswald. Salzburg, 1911. Fl 1030

2364 **Cotta,** Heinrich. Heinrich Cotta's Jubelfest, gefeiert am 20. Aug. 1836 in Tharand, von dessen Freunden u. Verehrern. Dresden u. Leipzig, 1837. F 955

2365 **Dieterich,** Victor. Die Elemente der Wertsmehrung in der Waldwirtschaft. Tübingen, 1911. (Aus Württemberg, 5.) (F 911)

2366 **Fuchs,** Gilbert. Morphologische Studien über Borkenkäfer. 1. Die Gattungen Ips De Geer u. Pityogenes Bedel. München, 1911. Fd 1015

2367 **Genth.** Genth's Grundlagen der doppelten Riefen. Weißenthurm bei Rüdesheim a. Rh., o. J. (um 1865). F 954

2368 **Gerhardt,** Paul. Fischteiche. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., Aufl. 4, T. 3, Bd 7, Kap. 2.) (C 31)

2369 **Graves,** Henry Solon, and **Ziegler,** E. A. The woodsman's handbook (rev. and enlarged). Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 36.) F 514,1

2370 **Graves,** Henry Solon. Protection of forests from fire. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 82.) Ff 1017

2371 **Herrmann.** Die Bedeutung der Samenprovenienzfrage für die Erziehung gesunder Pflanzen in der Forstwirtschaft. Berlin, 1911. (Vortr. üb. Pflanzenschutz d. Abt. f. Pflanzenkrankh. d. Kaiser Wilhelms-Inst. f. Landw. in Bromberg, H. 2.) (Ga 1001)

2372 **Herrmann.** Der forstliche Kulturbetrieb u. seine nicht parasitären u. durch pflanzliche Schädlinge erzeugten Krankheiten, m. bes. Berücks. der Kiefer. Berlin, 1911. (Vortr. üb. Pflanzenschutz d. Abt. f. Pflanzenkrankh. d. Kaiser Wilhelms-Inst. f. Landw. in Bromberg, H. 2.) (Ga 1001)

2373 **Höss,** Franz. Das Nöthigste, über den inneren Bau der Organe u. deren wichtigere Verrichtungen in Holzgewächsen. Wien, 1833. F 953

2374 **Jacquot,** A. La forêt. Son rôle dans la nature et les sociétés.
Paris-Nancy, 1911. Fl 1028

2375 **Jentsch,** Johannes. Fruchtwechsel in der Forstwirtschaft. E. waldbaupolitische Studie. Berlin, 1911. Ff 1020

2376 **Keel,** Joh. Joseph. Kurze Anleitung zur Behandlung der Waldungen.
St. Gallen, 1854. F 951

2377 **Kellogg,** R. S. The forests of Alaska. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 81.) Fl 1027

2378 **Kendall,** William Converse. American catfishes: habits, culture, and commercial importance. Washington, 1910.
(Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 733.) Fm 1017

2379 **Keudell,** J. Geschichte des Forst- u. Jagdwesens von Teutschland.
Hersfeld, 1837. F 952

2380 **Kreutzer,** E. Diskussion der forststatischen Gleichungen.
Prag, 1911. Fh 1005

2381 **Lühmann,** H. Geschichtliches u. Naturgeschichtliches von der Zwergbirke im Harze. Braunschweig, 1910. Sonderabdr. Ff 1018

2382 **Martin,** Heinrich. Die forstliche Statik. Bd 2. Berlin, 1911. F 464,4

2383 **Mayr,** Heinrich Monographie der Abietineen des Japanischen Reiches.
München, 1890. F 945

2384 **Mittheilungen,** Forstliche, aus Baden. H. 1. Karlsruhe, 1857. F 946

2385 **Nüßlin,** Otto. Über Generation u. Fortpflanzung der Pissodes-Arten.
München, 1897. Sonderabdr. F 935

2386 **Nüßlin,** Otto. Über eine Weißtannentrieblaus (Mindarus abietinus-Koch). Frankfurt a. M., 1899. Sonderabdr. F 941

2387 **Nüßlin,** Otto. Zur Biologie der Schizoneuriden-Gattung Mindarus Koch.
Leipzig, 1900. Sonderabdr. F 931

2388 **Nüßlin,** Otto. Artberechtigung des Gangfisches. Leipzig, 1903.
Sonderabdr. F 933

2389 **Nüßlin,** Otto. Zur Biologie der Gattung Chermes Htg., insbes. üb. d. Tannenrindenlaus Chermes piceae Ratz. Karlsruhe, 1903. Sonderabdr. F 936

2390 **Nüßlin,** Otto. Über das Auftreten der Weißtannen-Trieblaus (Mindarus abietinus Koch) im Badischen Schwarzwalde während des Sommers 1903. Frankfurt a. M., 1904. Sonderabdr. F 941

2391 **Nüßlin,** Otto. Die Generationsfrage bei den Borkenkäfern. Berlin, 1904. Sonderabdr. F 938

2392 **Nüßlin,** Otto. Der Fichtenborkenkäfer, Tomicus typographus L., im Jahre 1905 in Herrenwies u. Pfullendorf. Mit Nachwort. Stuttgart, 1905. 1906. Sonderabdr. F 937

2393 **Nüßlin,** Otto. Aus dem Leben der Borkenkäfer. Karlsruhe, 1906. Sonderabdr. F 934

2394 **Nüßlin,** Otto. Der Blaufelchen des Bodensees, sein Fang u. seine Pflege. Berlin, 1906. Sonderabdr. F 940

2395 **Nüßlin,** Otto. Einmalige oder wiederholte Begattung bei Borkenkäfern, insbes. bei Ips typographus L. Stuttgart, 1907. Sonderabdr. Fd 1009

2396 **Nüßlin,** Otto. Chermes funitectus Dreyf. oder Chermes piceae Rtzb. Leipzig, 1907. Sonderabdr. Fd 1010

2397 **Nüßlin,** Otto. Coregonus wartmanni Bloch u. macrophthalmus Nüssl. Differentialdiagnose f. d. Studium der Dottersackbrut. Leipzig, 1907. Sonderabdr. Fm 1022

2398 **Nüßlin,** Otto. Der Fang der Blaufelchen zur Laichzeit. München, 1907. Sonderabdr. Fm 1019

2399 **Nüßlin,** Otto. Zur Biologie der Gattung Chermes. 1. 2. Leipzig, 1908. Sonderabdr. Fd 1011

2400 **Nüßlin,** Otto. Zur Biologie der Chermes piceae Ratz. Leipzig, 1908. Sonderabdr. Fd 1012

2401 **Nüßlin,** Otto. Die Blaufelchen-Laichperiode 1907. München, 1908. Sonderabdr. Fm 1021

2402 **Nüßlin,** Otto. Die Larven der Gattung Coregonus, ihre Beziehungen zur Biologie u. ihre systematische Bedeutung. Leipzig, 1908. Sonderabdr. Fm 1023

2403 **Nüßlin,** Otto. Die Madü-Maräne (Peipus-Maräne), ihr Einsatz in nordalpine Seen. München, 1908. Sonderabdr. Fm 1020

2404 **Nüßlin,** Otto. Über Aphrastasia pectinatae Chldk. Berlin, 1909. Sonderabdr. Fd 1013

2405 **Nüßlin,** Otto. Über den Zusammenhang zwischen Pemphigus bumeliae Schrank u. Pemphigus (Holzneria) poschingeri Holzner. Leipzig, 1909. Sonderabdr. Fd 1014

2406 **Oldys,** Henry. Pheasant raising in the United States. With a chapter on diseases of pheasants, by G. B. Morse. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 390.) Fm 1025

2407 **Pierson,** Albert H. Consumption of firewood in the United States. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 181.) Fl 1029

2408 **Ramm,** Sigmund. Die waldbauliche Zukunft des württembergischen Schwarzwalds. Tübingen, 1911. (Aus Württemberg, 6.) (F 911)

2409 **Rogers,** D. M., and **Burgess,** A. F. Report on the field work against the gipsy moth and the brown-tail moth. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 87.) Fd 1008

2410 **Schwarzer,** G., u. **Langenbacher,** F. Lehrbuch der forstlichen Chemie. Wien, 1868. F 950

2411 **Selbt,** H. M. Das Schälen des Rotwildes. Berlin, 1911. Ff 1019

2412 **Sponeck,** Carl Friedrich Reichsgraf von. Über den Schwarzwald. Für alle, denen es um gründl. u. prakt. Kenntn. im Forstwesen zu thun ist. Heidelberg, 1817. F 949

2413 **Wagner,** Christoph. Die Grundlagen der räumlichen Ordnung im Walde. Aufl. 2. Tübingen, 1911. F 805

2414 **Walther,** Friedr. Ludw. Handbuch der Forsttechnologie. Aufl. 2. Darmstadt, 1818. F 948

2415 **Wörnle,** Paul. Die zweckmäßige Größe der Forstbezirke in Württemberg. Tübingen, 1911. (Aus Württemberg, 4.) (F 911)

2416 **Wolff,** Max. Forstlich wichtige Schildläuse. Berlin, 1911. (Vortr. üb. Pflanzenschutz d. Abt. f. Pflanzenkrankh. d. Kaiser Wilhelms-Inst. f. Landw. in Bromberg, H. 2.) (Ga 1001)

2417 **Yates,** C. C. Survey of oyster bars, Calvert County, Maryland. Washington, 1910. Fm 1018

2418 **Zeeb,** Heinrich. Die Waldstreu-Frage. Ravensburg, 1871. F 947

G: Landwirtschaft

2419 **Aaronsohn,** Aaron. Agricultural and botanical explorations in Palestine. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 180.) Gk 1015

2420 **Ahr,** Joseph. Untersuchungen über Rentabilitätsfragen der Düngung. München, 1911. Sonderabdr. Gd 1031

2421 **Andrews,** Frank. Grain movement in the Great Lakes region. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Stat., Bull. 81.) Gk 1016

2422 **Baumwollfrage,** Die. Denkschr. üb. Produktion u. Verbrauch v. Baumwolle, Maßnahmen gegen die Baumwollnot. Jena, 1911. (Veröff. d. Reichskolonialamtes, Nr 1.) (Ea 1007)

2423 **Brinkmann,** Carl. Wustrau, Wirtschafts- u. Verfassungsgeschichte eines brandenburgischen Ritterguts. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 155.) (E 16)

2424 **College extension** in agriculture. Discussions. Ed. by J. Hamilton. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 231.) Gb 1009

2425 **Collins,** G. H. The value of first-generation hybrids in corn. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 191.) Gf 1022

2426 **Crosby,** Dick J. School exercises in plant production. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 408.) Gb 1012

2427 **Crosby,** Dick J., and **Howe,** F. W. School lessons on corn. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 409.) Gb 1013

2428 **Dengler,** Leopold. Weg-, Brücken- u. Wasserbaukunde für Land- u. Forstwirthe u. s. w. Stuttgart, 1863. G 743

2429 **Duvel,** J. W. T. A moisture tester for grain and other substances and how to use it. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 72.) Gd 1025

2430 **Echtermeyer,** Th. Gartenbau auf Moorboden. Berlin, 1911.
(Berichte üb. Landwirtsch., H. 22.) Gl 1008

2431 **Failyer,** G. H. Barium in soils. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 72.) Gd 1028

2432 **Hamilton,** John. Progress in agricultural education extension. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 98.) Gb 1010

2433 **Hamilton,** John, and **Stedman,** J. M. Farmers' institutes for young people. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Circ. 99.) Gb 1011

2434 **Hammesfahr,** F. Der Getreide-Terminhandel. Antwerpen, 1896. G 741

2435 **Hammesfahr,** F. Getreidehandel u. Terminbörsen. Antwerpen, 1897. G 740

2436 **Hawkins,** Lon A. Grape-spraying experiments in Michigan in 1909. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 65.) Gf 1025

2437 **Hedgcock,** George G. Field studies of the crown-gall of the grape. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 183.) Gf 1021

2438 **Husmann,** George C. Grape investigations in the vinifera regions of the United States with reference to resistant stocks, direct producers, and viniferas. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 172.) Gf 1020

2439 **Insects,** Some, injurious to truck crops. 1—7. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 66.) Gd 1029

2440 **Jox.** Vorträge über Wegbau, geh. in d. landw. Fortbildungsschule f. Bauernsöhne. Würzburg, 1867. G 742

2441 **Jurowsky,** Leo. Der russische Getreideexport. Seine Entwickelung u. Organisation. Stuttgart, 1910.
(Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 105.) (E 17,11)

2442 **Kearney,** Thomas Henry. Breeding new types of Egyptian cotton. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 200.) Gf 1023

2443 **Kellerman,** Karl F., and **Robinson,** T. R. Legume inoculation and the litmus reaction of soils. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 71.) Gf 1026

2444 **Knorr,** George W. Consolidated rural schools and organization of a county system. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 232.) Gb 1008

2445 **Morrill,** A. W. Plant-bugs injurious to cotton bolls. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 86.) Gf 1018

2446 **O'Gara,** P. J. The protection of orchards in the Pacific Northwest from spring frosts by means of fires and smudges. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 401.) Gd 1022

2447 **Oil seed products** and feed stuffs. By J. Brodé and American consular officers. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Series, Nr 39.) Eh 1030

2448 **Quaintance,** Altus Lacy. The San Jose scale and its control. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 124.) Gf 1019

2449 **Robinson,** T. R. Seed sterilization and its effect upon seed inoculation. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 67.) Gd 1024

2450 **Schmitthenner,** F. Die amerikanischen Unterlagsreben des engeren Sortimentes für die preußischen Versuchsanlagen. Berlin, 1911. (Landw. Jahrb., Bd 40, Erg.Bd 2.) (G 22,1)

2451 **Schreiner,** Oswald, and **Skinner,** J. J. Some effects of a harmful organic soil constituent. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 70.) Gd 1027

2452 **Spillman,** W. J. Soil conservation. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 406.) Gd 1023

2453 **Utz,** Viktor. Die Besitzverhältnisse der Tartarenbauern im Kreise Simferopol. Tübingen, 1911. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 41.) (E 1)

2454 **Verhandlungen** der 2. Internationalen Agrogeologenkonferenz. Hrsg. v. d. Schwed. Organisationskomitee der Konferenz durch G. Andersson u. H. Hesselman. Stockholm, 1911. Ga 1005

2455 **Verhandlungen** des Kgl. Landes-Ökonomie-Kollegiums. Berlin. Von Sitzungs-Periode 12, Tagung 1, 1911 an. (Erschien bisher als Erg.Bd zu: Landwirtschaftliche Jahrbücher.) G 22,2

2456 **Wagner,** Paul. Anwendung künstlicher Düngemittel. Aufl. 5. Berlin, 1911. (Thaer-Bibl., Bd 100.) G 677

2457 **Wagner,** Paul. Der Fall Soxhlet. Eine Antwort. Darmstadt, 1911. Gb 1014

2458 **Waite,** M. B. Experiments on the apple with some new and little-known fungicides. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 58.) Gf 1024

2459 **Whitney,** Milton. Fertilizers on soils used for oats, hay, and miscellaneous crops. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 67.) Gd 1026

2460 **Wortmann,** J. Die Weinbauverhältnisse in Algerien. Berlin, 1911. (Landw. Jahrb., Bd 40, Erg.Bd 2.) (G 22,1)

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

2461 **Abstammungslehre,** Die. Zwölf gemeinverständl. Vorträge v. O. Abel u. a. Jena, 1911. Hd 1021

2462 **Baur,** Erwin. Einführung in die experimentelle Vererbungslehre. Berlin, 1911. Hd 1023

2463 **Beiträge** zur Naturgeschichte Ostasiens. Hrsg. v. F. Doflein. Bd 1. München, 1908—1911. (Abh. d. math.-phys. Kl. d. K. Bayer. Akad. d. Wiss., Suppl.Bd 1.) (A_4 8)

2464 **Delage,** Yves, u. **Goldsmith,** M. Die Entwicklungstheorien. Autor. Übers. n. d. 2. franz. Aufl. v. R. Thesing. Leipzig, 1911. Hd 1022

2465 **Goldschmidt,** Richard. Einführung in die Vererbungs-Wissenschaft. Leipzig, 1911. Hd 1024

2466 **Hagedoorn,** Arend L. Autokatalytical substances, the determinants for the inheritable characters. Leipzig, 1911. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwickelungsmech. d. Org., H. 12.) (R 166)

2467 **Mitteilungen** des Bundes Heimatschutz. (Von Jg 4 an u. d. T.: Heimatschutz.) Halle, später München. Von Jg 2, 1905/06 an. Hb 1023

2468 **Nußbaum,** Moritz, **Karsten,** Georg, **Weber,** Max. Lehrbuch der Biologie für Hochschulen. Leipzig, 1911. Hd 1025

2469 **Ratzel,** Friedrich. Über Naturschilderung. Aufl. 3. Volksausg. München u. Berlin, 1911. Hb 1026

Hf—Ho: Botanik

2470 **Hausrath,** Hans. Pflanzengeographische Wandlungen der deutschen Landschaft. Leipzig u. Berlin, 1911. (Wissenschaft u. Hypothese, Bd 13.) Ho 1011

2471 **Herre,** Albert W. C. T. The lichen flora of the Santa Cruz Peninsula, California. Baltimore, 1910. Sonderabdr. Hl 1006

2472 **Hryniewiecki,** Boleslaw (Grineveckij, B.) Izslědovanija nad reotropizmom kornej. Untersuchungen über den Rheotropismus der Wurzeln. Mit deutschem Resumé. Jurjew (Dorpat), 1908. (Schr., hrsg. v. d. Naturf. Ges. bei d. Univ. Dorpat, 19.) Hh 1007

2473 **Humphrey,** Harry B. Studies in the physiology and morphology of some California Hepaticae. Washington, 1908. Sonderabdr. Hl 1007

2474 **Kryptogamenflora** für Anfänger. Hrsg. v. G. Lindau. Bd 1. Lindau, Gustav: Die höheren Pilze (Basidiomycetes). Berlin, 1911. Ho 1010

2475 **Lehrbuch** der Botanik für Hochschulen. Von E. Strasburger u. a. Aufl. 11. Jena, 1911. H 139,01

2476 **Lindau,** Gustav. Die höheren Pilze (Basidiomycetes). Berlin, 1911. (Kryptogamenflora für Anfänger, Bd 1.) (Ho 1010)

2477 **Müller,** Karl. Die Lebermoose Deutschlands, Österreichs u. d. Schweiz m. Berücks. d. übrigen Länder Europas. Abt. 1. Leipzig, 1906—1911. (L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora, Aufl. 2, Bd 6.) (H 89,1)

2478 **Seubert,** Moritz. Die Pflanzenkunde in populärer Darst. Aufl. 5. Leipzig u. Heidelberg, 1867. H 142

2479 **Sorauer,** Paul. Die mikroskopische Analyse rauchbeschädigter Pflanzen. Berlin, 1911. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 7.) (P 491)

Ja—Jh: Zoologie

2480 **Auerbach,** Max. Biologische u. morphologische Bemerkungen über Myxosporidien. Leipzig, 1909. Sonderabdr. Jf 1028

2481 **Auerbach,** Max. Die Sporenbildung von Zschokkella u. das System der Myxosporidien. Leipzig, 1909. Sonderabdr. Jf 1029

2482 **Beal,** Foster Ellenborough Lascelles. Birds of California in relation to the fruit industry. P. 2. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 34.) Jg 1013

2483 **Cooke,** Wells W. Distribution and migration of North American shorebirds. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 35.) Jg 1014

2484 **Giglioli,** Enrico Hillyer. Resoconto dei risultati della inchiesta ornitologica in Italia. (Avifauna italica.) 1. 2. Firenze, 1889—1907. J 810

2485 **Hagemann,** Oscar. Das Respirations-Calorimeter in Bonn u. einige Untersuchungen mit demselben bei 2 Rindern u. einem Pferde. Mitteilung 1. Berlin, 1911. (Landw. Jahrb., Bd 41, Erg.Bd 1.) (G 22,1)

2486 **Hall,** Maurice C. The gid parasite and allied species of the cestode genus Multiceps. 1. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 125, P. 1.) Jf 1027

2487 **Howard,** Leland Ossian. Preventive and remedial work against mosquitoes. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 88.) Jf 1026

2488 **Mitzmain,** Maurice B. General observations on the bionomics of the rodent and human fleas. Washington, 1910.
(Treasury Dep., Public Health Bull. 38.) Jg 1015

2489 **Mückenplage,** Die, u. ihre Bekämpfung. Hrsg. v. Kais. Gesundheitsamt. Berlin, 1911. Jh 1001

2490 **Rat,** The, and its relation to the public health. By various authors. Prep. by dir. of the Surgeon-General. Washington, 1910. Jg 1007

2491 **Schäff,** Ernst. Die wildlebenden Säugetiere Deutschlands. Neudamm, 1911. Jg 1012

2492 **Schilling,** Claus. Die Bekämpfung der Mückenplage im Winter u. Sommer. Leipzig u. Berlin, 1911. Sonderabdr. Jf 1025

2493 **Sherman,** Henry Clapp, **Mettler,** Arthur J., and **Sinclair,** J. Edwin. Calcium, magnesium, and phosphorus in food and nutrition. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 227.) Jd 1012

2494 **Weymouth,** Frank Walter. Synopsis of the true crabs (Brachyura) of Monterey Bay, California. Palo Alto, 1910. (Leland Stanford Junior University Publications, Univ.Ser., Nr 4.) (U 4057)

Jm—Js: Medizin. Hygiene

2495 **Aichel,** Otto. Über Zellverschmelzung mit qualitativ abnormer Chromosomenverteilung als Ursache der Geschwulstbildung. Mit e. Vorw. v. W. Roux. Leipzig, 1911.
(Vortr. u. Aufs. üb. Entwicklungsmech. d. Org., H. 13.) (R 166)

2496 **Elektrizität** und Licht in der Medizin. 8 Vorträge, geh. v. Albers-Schönberg u. a., red. v. R. Kutner. Jena, 1909. Jp 1004

2497 **Schelble,** Hans. Bakteriologische u. pathologisch-anatomische Studien bei Ernährungsstörungen der Säuglinge. Leipzig, 1910. Jp 1005

2498 **Stiles,** Charles Wardell. The sanitary privy: its purpose and construction. Washington, 1910. (Treasury Dep., Public Health Bull. 37.) Js 1007

2499 **Carney,** Frank. Pleistocene geology of the Moravia quadrangle, New-York. Granville, Ohio, 1909. Sonderabdr. Kl 1004

2500 **Fliegel,** Gotthard. Die miocäne Braunkohlenformation am Niederrhein. Berlin, 1910. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 61.) (K 346)

2501 **Frey,** Hans. Mineralogie u. Geologie f. schweiz. Mittelschulen. Aufl. 2. Leipzig, 1904. K 638

2502 **Holzapfel,** Eduard. Die Geologie des Nordabfalles der Eifel m. bes. Berücks. der Gegend von Aachen. Mit e. geol. Exkursionskarte f. d. Umgegend v. Aachen von W. Wunstorf. Berlin, 1910. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 66.) (K 346)

2503 **Lehmann,** Otto. Neue Untersuchungen über flüssige Kristalle. T. 1. Heidelberg, 1911. Sonderabdr. Kd 1023

2504 **Lindgren,** Waldemar, **Graton,** Louis C., and **Gordon,** Charles Henry. The ore deposits of New-Mexico. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 68.) (Kl 1001)

2505 **Paulcke,** Wilhelm. Über die geologischen Verhältnisse der Bodenseegegend bei Konstanz. Stuttgart, 1905. Sonderabdr. K 635

2506 **Paulcke,** Wilhelm. Beitrag zur Geologie des „Unterengadiner Fensters". Karlsruhe, 1910. Sonderabdr. Kk 1008

2507 **Paulcke,** Wilhelm. Das Lichtbild im geologischen Unterricht u. Vortrag. Leipzig, 1910. Sonderabdr. Kb 1002

2508 **Paulcke,** Wilhelm. Alpiner Nephrit u. die „Nephritfrage". Karlsruhe, 1910. Sonderabdr. Kk 1009

2509 **Paulcke,** Wilhelm. Fossilführender „Röthidolomit". Stuttgart, 1910. Sonderabdr. Kk 1010

2510 **Paulcke,** Wilhelm. Tertiär im Antirhätikon u. die Beziehungen der Bündner Decke zur Niesenflyschdecke u. der helvetischen Region. Stuttgart, 1910. Sonderabdr. Kk 1011

2511 **Rauff,** Hermann. Entwurf zu einem geologischen Führer durch die Gerolsteiner Mulde. Berlin, 1911. Kh 1008

2512 **Repetitorium,** Kurzes, der Geologie u. der verwandten Disciplinen. 1. 2. Leipzig u. Wien, 1893. (Breitenstein's Repetitorien, Nr 45. 46.) K 636

2513 **Schmidt,** F. A. Mineralienbuch. Stuttgart, 1850. K 639

2514 **Schwarzmann,** Max. Gr. Badisches Naturalien-Kabinett zu Karlsruhe. Führer durch die mineralogisch-geologische Abteilung. Aufl. 2. Karlsruhe, 1911. K 600

2515 **Siebenthal,** Claude Ellsworth. Geology and water resources of the San Luis Valley, Colorado. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 240.) (K 632)

2516 **Siegert,** Leo, u. **Weissermel,** Waldemar. Das Diluvium zwischen Halle a. S. u. Weißenfels. Berlin, 1911. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 60.) (K 346)

2517 **Studer,** Bernhard. Geologie der Schweiz. Bd 1. 2. Bern u. Zürich, 1851. 1853. K 637

2518 **Waggaman,** William H. A review of the phosphate fields of Idaho, Utah, and Wyoming. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 69.) Kl 1005

2519 **Wright,** George Frederick. The ice age in North America and its bearings upon the antiquity of man. Ed. 5, with chapters on Lake Agassiz and the probable cause of glaciation, by W. Upham.
Oberlin, Ohio, 1911. Kl 1006

2520 **Wunstorf,** Wilhelm, u. **Fliegel,** Gotthard. Die Geologie des Niederrheinischen Tieflandes. Berlin, 1910.
(Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 67.) (K 346)

M: Chemie

2521 **Abegg,** Richard, **Auerbach,** Friedrich, u. **Luther,** Robert. Messungen elektromotorischer Kräfte galvanischer Ketten mit wässerigen Elektrolyten. Halle a. S., 1911. (Abh. d. Deutschen Bunsen-Ges. f. angew. phys. Chem., Nr 5.) (Mb 1002)

2522 **Arndt,** Kurt. Grundbegriffe der allgemeinen physikalischen Chemie. Aufl. 2. Berlin, 1905. M 193

2523 **Arndt,** Kurt. Die Bedeutung der Kolloide für die Technik. Aufl. 2. Dresden, 1911. Mk 1017

2524 **Bartlett,** Harley Harris. The source of the drug Dioscorea, with a consideration of the Dioscoreae found in the United States.
Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 189.) Mh 1014

2525 **Beihefte,** Kolloidchemische. (Ergänzungshefte zur Kolloid-Zeitschrift.) Monographien zur reinen u. angewandten Kolloidchemie, hrsg. v. Wo. Ostwald. Dresden. Von Bd 1, 1909/10 an. O 20

2526 **Bernthsen,** August. Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. Aufl. 4, bearb. unter Mitw. v. E. Buchner. Braunschweig, 1893. M 94,1

2527 **Cohnheim,** Otto. Chemie der Eiweißkörper. Aufl. 3.
Braunschweig, 1911. R 3133

2528 **Comanducci,** Ezio. Die Konstitution der Chinaalkaloide. Deutsche Ausg. v. W. Roth. Stuttgart, 1911. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 16, H. 4/7.) (P 55,01)

2529 **Couper,** Archibald Scott. Über eine neue chemische Methode. (1858.) Hrsg. v. R. Anschütz. Leipzig, 1911.
(Ostwald's Klassiker, Nr 183.) (L 31,2)

2530 **Curie,** Marie. Die Radioaktivität. Deutsche Ausg. v. B. Finkelstein. Bd 2. Mit e. f. d. deutsche Ausg. verf. Nachtrag. Leipzig, 1911. Mk 1039

2531 **Dox,** Arthur Wayland. The intracellular enzyms of Penicillium and Aspergillus, w. spec. ref. to those of Penicillium Camemberti.
Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 120.) Mh 1010

2532 **Duhem,** Pierre. Thermodynamique et chimie. Leçons élémentaires. Éd. 2. Paris, 1910. Mk 1031

2533 **Elbs,** Karl. Übungsbeispiele f. d. elektrolytische Darstellung chemischer Präparate. Aufl. 2. Halle a. d. S., 1911. Md 1012

2534 **Engler,** Carl. Über Zerfallprozesse in der Natur. Vortrag, geh. 1911 auf der 83. Vers. Deutscher Naturf. u. Ärzte in Karlsruhe i. B. (Erw. durch erg. Beiträge.) Leipzig, 1911. Ma 1012

2535 **Fages y Virgili,** Juan. Die indirekten Methoden der analytischen Chemie. Deutsch hrsg. v. W. Mecklenburg. Stuttgart, 1911. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 16, H. 11/12.) (P 55,01)

2536 **Freundlich,** Herbert. Kapillarchemie. E. Darst. d. Chemie der Kolloide u. verwandter Gebiete. Leipzig, 1909. Mk 1041

2537 **Fromm,** Emil. Einführung in die Chemie der Kohlenstoffverbindungen (Organische Chemie). Tübingen, 1906. M 192

2538 **Gattermann,** Ludwig. Die Praxis des organischen Chemikers. Aufl. 7. Leipzig, 1905. M 153

2539 **Graham,** Thomas. Abhandlungen über Dialyse (Kolloide) (1862—1867). Hrsg. v. E. Jordis. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 179.) (L 31,2)

2540 **Henniger,** Karl Anton. Lehrbuch der Chemie u. Mineralogie m. Einschl. d. Elemente d. Geologie. Aufl. 2 der „Grundzüge". Stuttgart u. Berlin, 1904. M 194

2541 **Hudson,** C. S., and **Paine,** H. S. The effect of alcohol on invertase. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 58.) Mh 1011

2542 **Hudson,** C. S., and **Paine,** H. S. The destruction of the enzym invertase by acids, alkalis, and hot water. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 59.) Mh 1012

2543 **Hudson,** C. S. A theory of the influence of acids and alkalis on the activity of invertase. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Circ. 60.) Mh 1013

2544 **Kelbe,** Werner. Grundzüge der Maaßanalyse. Karlsruhe, 1888. M 191

2545 **Ley,** Heinrich. Die Beziehungen zwischen Farbe u. Konstitution bei organischen Verbindungen. Leipzig, 1911. Mk 1042

2546 **Lorscheid,** J. Lehrbuch der anorganischen Chemie mit e. kurzen Grundriß der Mineralogie. Aufl. 13, v. H. Hovestadt. Freiburg i. Br., 1895. M 189

2547 **Ostwald,** Wilhelm, u. **Luther,** Robert. Hand- u. Hülfsbuch zur Ausführung physiko-chemischer Messungen. Aufl. 2. Leipzig, 1902. Q 293,23

2548 **Radium,** Le. Paris. Von Année 1, 1904 an. O 21

2549 **Richter,** Victor v. Lehrbuch der anorganischen Chemie. Aufl. 6. Bonn, 1889. M 89,3

2550 **Roscoe,** Henry Enfield, Sir, u. **Schorlemmer,** Carl. Kurzes Lehrbuch der Chemie. Aufl. 11, v. Sir H. E. Roscoe u. A. Claßen. Braunschweig, 1898. M 89,1

2551 **Roth,** Walther Adolf, u. **Eisenlohr,** Fritz. Refraktometrisches Hilfsbuch. Leipzig, 1911. Mk 1043

2552 **Rutherford,** Ernest. Radiumnormalmaße u. deren Verwendung bei radioaktiven Messungen. Deutsch v. B. Finkelstein. Leipzig, 1911. Mk 1040

2553 **Steiger,** Eduard. Einführung in das chemische Praktikum. Leipzig u. Wien, 1898. M 195

2554 **Thiel,** Alfred. Der Stand der Indikatorenfrage. Zugleich e. Beitr. z. chem. Theorie der Farbe. Stuttgart, 1911.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 16, H. 8/10.) (P 55,01)

2555 **Ubbelohde,** Leo. Tabellen zum Engler'schen Viskosimeter.
Leipzig, 1907. Md 1013

2556 **Zeitschrift** für Chemie u. Industrie der Kolloide (Kolloid-Zeitschrift). Wissenschaftl. u. techn. Rundschau f. d. Gesamtgebiet der Kolloide. Hrsg. v. Wo. Ostwald. Dresden. Von Bd 1, 1906/07 an. O 19

P: Industrie und Gewerbe. Berg- und Hüttenwesen. Chemische u. Mechanische Technologie

2557 **Ahrens,** Friedrich. Das hängende Gasglühlicht. München u. Berlin, 1907. Pf 1033

2558 **Arndt,** Kurt. Technische Anwendungen der physikalischen Chemie. Berlin, 1907. Pd 1011

2559 **Ascher.** Neuere Begichtungsvorrichtungen für Hochofenwerke.
Berlin, 1911. Pb 1042

2560 **Aufhäuser.** Kohlen-Untersuchungen 1910. Im Auftr. d. Vereins f. Feuerungsbetrieb u. Rauchbekämpfung in Hamburg ausgeführt.
Hamburg, 1911. Pf 1031

2561 **Baxter,** Florus R. Cylinder- u. Maschinen-Öle. E. Vortrag üb. d. ges. Gebiet d. Mineralöles. Deutsche Vacuum Oil Co.
Hamburg, o. J. (um 1905). P 530

2562 **Berndt,** Otto, u. **Wirtz,** Karl. Versuche über den elektrischen Widerstand von unbewehrtem Beton. Berlin, 1911.
(Deutscher Ausschuß f. Eisenbeton, H. 6.) (*A* 2090)

2563 **Betänkande** med förslag till förordning angående explosiva varor m. m., utarbetadt inom Kungl. Civildepartementet. Stockholm, 1910. (Meddelanden från Kungl. Civildepartementet, 50.) (Gutachten mit Vorschlag zu einer Verordnung betr. explosive Waren usw.) El 1007

2564 **Beythien,** Adolf. Die Nahrungsmittelverfälschung, ihre Erkennung u. Bekämpfung. Stuttgart, 1910.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 16, H. 1/3.) (P 55,01)

2565 **Billiter,** Jean. Die elektrochemischen Verfahren der chemischen Groß-Industrie. Bd 2. Elektrolysen mit unlöslichen Anoden ohne Metallabscheidung. Halle a. S., 1911. Pd 1004

2566 **Blancke,** Martin H. Rationelle mechanische Metallbearbeitung.
Berlin, 1911. Pl 1042

2567 **Brähmer,** Friedrich. Chemie der Gase. Allgem. Darst. d. Eigenschaften u. Herstellungsarten der f. d. Luftschiffahrt wichtigen Gase. Frankfurt a. M., 1911. (Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 3.) (Am 1047)

2568 **Breuil,** Pierre. Contributions à l'étude des relations entre les effets des sollicitations lentes et ceux des sollicitations vives dans le cas des métaux ferreux. Paris, 1904. (Bull. du Labor. d'essais mécaniques, etc., du Conservat. national des arts et métiers, Nr 4.) (*A* 304)

2569 **Breuil,** Pierre. Essais de torsion. Paris, 1908. (Bull. du Labor. d'essais mécaniques, etc., du Conservat. national des arts et métiers, Nr 14.) (*A* 304)

2570 **Buchbinderei-Actien-Gesellschaft,** Leipziger, vorm. Gustav Fritzsche. [Ausw. handgearbeiteter Bände u. Adreßmappen.] Leipzig, 1911. Pn 1010

2571 **Buchner,** Georg. Die Metallfärbung u. deren Ausführung m. bes. Berücks. der chemischen Metallfärbung. Aufl. 4. Berlin, 1910. P 179,5

2572 **Bunte,** Hans. Zum Gaskursus. Leitsätze aus d. chem.-phys. Teil des Unterrichtes in Gas-Chemie u. Anleitung zu d. prakt. Übungen beim Ferienkursus f. Gasingenieure. München, 1903. P 531

2573 **Collins,** W. D. The quality of the surface waters of Illinois. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 239.) (K 632)

2574 **Eger.** Gutachten über Ziegel- u. Kalksandsteine. Berlin, 1910. Pl 1046

2575 **Fahrion,** Wilhelm. Die Chemie der trocknenden Öle. Berlin, 1911. Pg 1040

2576 **Feldhaus,** Franz M. Die geschichtliche Entwickelung der Technik des Lötens. Berlin, o. J. (um 1911). Pl 1051

2577 **Fischer,** Hermann. Mischen, Rühren, Kneten u. die dazu verwendeten Maschinen. Leipzig, 1911. Pd 1009

2578 **Friedmann,** Imm. Die konstruktive Anwendung der autogenen Schweißung. Düsseldorf, 1911. Pl 1048

2579 **Germer,** Hermann. Einfluß niederer Temperaturen (Frost) auf die Festigkeit von Mörtel, Mauerwerk u. Beton. T. 1: Text. T. 2: Taf. Berlin, 1911. Pl 1050

2580 **Hambloch,** Anton. Das Hydratwasser im Trass. Andernach a. Rh., 1911. Pl 1044

2581 **Hausbrand,** E. Das Trocknen mit Luft u. Dampf. Aufl. 4. Berlin, 1911. Pd 1010

2582 **Haywood,** John Kerfood, and **MacDonnell,** C. C. Lead arsenate. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 131.) Pg 1038

2583 **Heise,** Fritz, u. **Herbst,** Friedrich. Lehrbuch der Bergbaukunde m. bes. Berücks. des Steinkohlenbergbaues. Aufl. 2. Bd 1. Berlin, 1911. Pb 1001

2584 **Horn,** August. Die autogene Schweiß- u. Schneidetechnik. Halle a. S., 1911. Pl 1049

2585 **Industrie- u. Gewerbe-Ausstellung,** Internationale, Turin, 1911. Ausstellungs-Katalog der Siemens-Schuckertwerke u. d. Siemens & Halske A.-G. Berlin. Berlin, 1911. Pa 1021

2586 **Klut,** Hartwig. Die Untersuchung des Wassers an Ort u. Stelle. Aufl. 2. Berlin, 1911. Ph 1014

2587 **König,** Joseph. Die Untersuchung landwirtschaftlich u. gewerblich wichtiger Stoffe. Aufl. 4. Berlin, 1911. P 529

2588 **Kremann,** Robert. Anwendung physikalisch-chemischer Theorien auf technische Prozesse u. Fabrikationsmethoden. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 24.) (P 348)

2589 **Lach,** Béla. Die Zeresinfabrikation. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 22.) (P 348)

2590 **Leimbach,** Robert. Die ätherischen Öle. Halle a. S., 1910. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 21.) (P 348)

2591 **Lempelius.** Vortrag über Einführung von Münzgasmessern (Gasautomaten) durch die Gasanstalt. Viersen, 1911. Pf 1032

2592 **Mitchell,** John Pearce. A study of the normal constituents of the potable water of the San Francisco Peninsula. Palo Alto, 1910. (Leland Stanford Junior University Publications, Univ.Ser., Nr 3.) (U 4057)

2593 **Mitzakis,** John. The Russian oil fields and petroleum industry. London, 1911. Pf 1030

2594 **Neißer,** Max. Über zwei Hausapparate zur Ozonisierung von Wasser. Jena, 1908. Sonderabdr. Ph 1013

2595 **Neubronner,** Julius, Cronberg i. Taunus. Trockenklebe-Material. Apparate für Brieftauben-Photographie. o. J. (um 1911.) Pp 1005

2596 **Neumann,** Gerhard. Eine Güteprobe für Beton System Dr. v. Emperger. Aufl. 2. Berlin, 1911. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 14.) (*A* 269)

2597 **Pütz,** Otto. Die Begutachtung u. Wertschätzung von Bergwerksunternehmungen m. bes. Berücks. der oberschlesischen Steinkohlengruben. Freiberg i. S., 1911. Pb 1043

2598 **Richter,** Max Moritz. Die Benzinbrände in den chemischen Wäschereien. Berlin, 1893. P 528

2599 **Rodenhauser,** W., u. **Schoenawa,** Johannes. Elektrische Öfen in der Eisenindustrie. Leipzig, 1911. Pb 1041

2600 **Sabatié,** P., et **Pellet.** Essais d'huiles usagées. Paris, 1911. (Bull. du Labor. d'essais mécaniques, etc., du Conservat. national des arts et métiers, Nr 16.) (*A* 304)

2601 **Schütz,** E. Die Darstellung von Bisulfiten u. Sulfiten. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 23.) (P 348)

2602 **Siegemann** u. **Gary,** M. Die Verwertung der Abfälle aus den Kalksteinbrüchen der Kgl. Berginspektion Rüdersdorf in Kalkberge (Mark). Berlin, 1911. (Mitt. a. d. Kgl. Materialprüfungsamt zu Groß-Lichterfelde West, 1911, Erg.H. 1.) (*A* 157)

2603 **Siegner,** Theodor. Die Ausbeutung der bayerischen Moorschätze durch Staats- u. Privatbetriebe. München-Freising, 1911. Pb 1044

2604 **Skita,** Aladar. Über die wichtigsten Faserstoffe, ihre Unterscheidung u. Untersuchung. Leipzig, 1911. Sonderabdr. Pn 1008

2605 **Tassilly,** Eugène. Caoutchouc et gutta-percha. Paris, 1911. Pg 1039

2606 **Technik,** Die, im zwanzigsten Jahrhundert. Hrsg. v. A. Miethe. Bd 1. Die Gewinnung der Rohmaterialien. Braunschweig, 1911. Pa 1020

2607 **Technologie,** Chemische, der Neuzeit. Hrsg. v. O. Dammer. Bd 2. 3. Stuttgart, 1911. Pd 1007

2608 **Virchow,** C. Analytische Methoden zur Nahrungsmittel-Untersuchung, nebst e. Anh., enth. d. Untersuchung einiger landwirtschaftlicher u. technischer Producte u. Fabrikate, sowie die Harnanalyse. Berlin, 1891. P 532

2609 **Walker,** Percy H. Some technical methods of testing miscellaneous supplies. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 109, rev.) Pd 1008

2610 **Watson,** John. British and foreign building stones. A descriptive catalogue of the specimens in the Sedgwick Museum, Cambridge. Cambridge, 1911. Pl 1043

2611 **Willis,** C. P. The preservative treatment of farm timbers. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 387.) Pl 1047

2612 **Winkle,** Walton van, and **Eaton,** Frederick M. The quality of the surface waters of California. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 237.) (K 632)

2613 **Zetzsche,** Carl. Eisen u. Bronze. Ihre Gewinnung, Verarbeitung u. künstlerische Gestaltung, insbes. f. Bauzwecke, bis zum Ausgang des 18. Jahrhunderts. Berlin, 1911. (Uhde, Constantin: Die Konstruktionen u. die Kunstformen der Architektur. Bd 4, Halbbd 2.) (D 561,1)

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

2614 **Auerbach,** Felix. Die Grundlagen der Musik. Leipzig, 1911. (Wissen u. Können, Bd 18.) Qa 1023

2615 **Bryk,** Ernst. Kurzes Repetitorium der Physik (Experimental-Physik). Aufl. 4. Leipzig, 1904. (Breitenstein's Repetitorien, Nr 35.) Q 1000

2616 **Crüger,** Johannes. Grundzüge der Physik. Aufl. 27. Leipzig, 1900. Q 1001

2617 **Donle,** Wilhelm. Lehrbuch der Experimentalphysik f. Realschulen u. Realgymn. Aufl. 2. Stuttgart, 1903. Q 1005

2618 **Ebert,** Hermann. Lehrbuch der Physik. Nach Vorlesungen an d. Techn. Hochsch. zu München. In 2 Bänden. Bd 1. Mechanik. Wärmelehre. Leipzig u. Berlin, 1912. Qa 1022

2619 **Fries,** J. August. Methods and standards in bomb calorimetry. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 124.) Qb 1016

2620 **Helmholtz,** Hermann von. Handbuch der physiologischen Optik. Aufl. 3, erg. u. hrsg. v. W. Nagel. Bd 2. Die Lehre von den Gesichtsempfindungen, hrsg. v. W. Nagel u. J. v. Kries. Hamburg u. Leipzig, 1911. Q 998

2621 **Laue,** Max. Das Relativitätsprinzip. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 38.) (R 44)

2622 **Lehmann,** Otto. Geschichte des Physikalischen Instituts der Technischen Hochschule Karlsruhe. Festgabe der Fridericiana zur 83. Vers. Deutscher Naturf. u. Ärzte. Karlsruhe, 1911. (R 17)

2623 **Linke,** Franz. Aeronautische Meteorologie. T. 2. Frankfurt a. M., 1911. (Luftfahrzeugbau- u. -Führung, Bd 2.) (Am 1047)

2624 **Mayer,** Robert. Die Mechanik der Wärme. 2 Abhandlungen. (1842. 1845.) Hrsg. v. A. v. Oettingen. Leipzig, 1911. (Ostwald's Klassiker, Nr 180.) (L 31,2)

2625 **Michelson,** Albert Abraham. Lichtwellen u. ihre Anwendungen. Übers. u. durch Zusätze erw. v. M. Iklé. Leipzig, 1911. Qb 1015

2626 **Sieveking,** Hermann. Anleitung zu den Übungen im Physikalischen Institut der Technischen Hochschule zu Karlsruhe. Karlsruhe, 1903. Q 1002

2627 **Wegener,** Alfred. Thermodynamik der Atmosphäre. Leipzig, 1911. Qg 1018
2628 **Wiener,** Otto, u. **Des Coudres,** Theodor. Das Physikalische u. das Theoretisch-physikalische Institut (der Universität Leipzig). Leipzig, 1909. Sonderabdr. (U 1013)
2629 **Winter,** Wilhelm. Lehrbuch der Physik zum Schulgebrauche. Aufl. 4. München, 1897. Q 1004

Ql—Qt: Elektrotechnik

2630 **Biscan,** Wilhelm. Die Dynamomaschine. Aufl. 4. Leipzig, 1896. Q 324,1
2631 **Elektricitäts-Gesellschaft,** Allgemeine, Berlin. Schaltsäulen. o. J. (um 1911). Qm 1031
2632 **Fleming,** John Ambrose. The propagation of electric currents in telephone and telegraph conductors. London, 1911. Qt 1008
2633 **Görnemann,** Max. Über die Bedeutung der Erde f. d. Ausbreitung schneller elektrischer Schwingungen. Halle a. S., 1910. (Mitt. d. Phys. Versuchs-Station Halle-Cröllwitz, Nr 24.) Qt 1009
2634 **Hommel,** Gustav. Über das Verhalten des asynchronen Drehstrommotors bei unsymmetrischen Klemmenspannungen. München, 1910. Qs 1016
2635 **Klement,** Wilhelm. Schmelzsicherungen, deren Entstehung u. Fortentwicklung. Berlin, 1909. Sonderabdr. Qp 1013
2636 **Rennert,** Otto, & Co., München. Elektrische Präzisions-Regulierung von Temperaturen u. Drucken jeder Art nach System Rennert. o. J. (um 1911). Qm 1032
2637 **Schwartze,** Th. Katechismus der Elektrotechnik. Aufl. 4. Leipzig, 1891. (Webers Ill. Katechismen, Nr 109.) Q 1003
2638 **Siemens-Schuckert Werke,** Berlin. Zur Ästhetik elektrischer Zimmerleitungen. Erw. Sonderabdr. e. Aufsatzes v. A. Neuburger. 1910. Db 1018
2639 **Vieweger,** H. Aufgaben u. Lösungen aus der Gleich- u. Wechselstromtechnik. Aufl. 3. Berlin, 1911. Q 1006
2640 **Zacharias,** Johannes. Elektrochemische Umformer (Galvanische Elemente). Wien u. Leipzig, 1911. (Elektrotechn. Bibl., Bd 66.) (Q 350)

Sa—Sn: Philosophie einschl. experimenteller Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane

2641 **Bubnoff,** Nicolai von. Zeitlichkeit u. Zeitlosigkeit. Heidelberg, 1911. Sf 1000
2642 **Carus,** Paul. Philosophie als Wissenschaft. Übers. v. d. Verf. Pamphlet: The philosophy of form. Chicago, 1911. Sb 1000
2643 **Forel,** August. Gehirn u. Seele. Aufl. 9. Stuttgart, 1906. S 408
2644 **Gomperz,** Theodor. Griechische Denker. Eine Geschichte d. antiken Philosophie. Aufl. 3, Bd 1. Leipzig, 1911. S 405
2645 **Hellpach,** Willy. Das Pathologische in der modernen Kunst. Heidelberg, 1910. Sh 1000
2646 **Hellpach,** Willy. Die geopsychischen Erscheinungen. Wetter, Klima u. Landschaft in ihrem Einfluß auf das Seelenleben. Leipzig, 1911. S 406

2647 **Jaensch,** Erich R. Über die Wahrnehmung des Raumes. Leipzig, 1911. (Zs. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane, Abt. 1, Erg.Bd 6.) (S 2,3)

2648 **Katz,** David. Die Erscheinungsweisen der Farben u. ihre Beeinflussung durch die individuelle Erfahrung. Leipzig, 1911. (Zs. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane, Abt. 1, Erg.Bd 7.) (S 2,3)

2649 **Müller,** Aloys. Das Problem des absoluten Raumes u. seine Beziehung zum allgemeinen Raumproblem. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 39.) (R 44)

2650 **Müller,** Georg Elias. Zur Analyse der Gedächtnistätigkeit u. des Vorstellungsverlaufes. T. 1. Leipzig, 1911. (Zs. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Abt. 1, Erg.Bd 5.) (S 2,3)

So—Sq: Religionswissenschaft. Theologie. Kirchengeschichte

2651 **Scheftelowitz,** J. Die Christusmythe des Prof. A. Drews im Lichte der Wissenschaft. Cöln, 1911. S 407

T: Geschichte

2652 **Albert,** Peter Paul. Steinbach bei Mudau. Gesch. e. fränk. Dorfes. Freiburg i. Br., 1899. T 3071

2653 **Böhtlingk,** Arthur. Bismarck u. das päpstliche Rom. Berlin, 1911. T 2164

2654 **Dirr,** Pius. Augsburg. Leipzig, 1909. (Stätten d. Kultur, Bd 20.) T 2163

2655 **Hartmann,** Ludo Moritz. Geschichte Italiens im Mittelalter. Bd 1—3. Gotha, 1897—1911. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 32.) (T 6)

2656 **Norbert,** Abt von Iburg. Das Leben des Bischofs Benno II. von Osnabrück. N. d. neuen Ausg. d. Mon. Germ übers. v. M. Tangl. Leipzig, 1911. (Die Geschichtschreiber d. deutsch. Vorzeit, Gesamtausg. 2, Bd 91.) (T 2008)

2657 **Rothstein,** Th. Die Engländer in Ägypten. Stuttgart, 1911. (Die Neue Zeit, Erg.H. 10.) (E 16,2)

U: Unterrichtswesen

2658 **Hannover,** H. I. Kgl. Technische Hochschule zu Kopenhagen. Ihre Entwicklung u. jetzige Einrichtung. Brüssel, 1910. (U 4036)

2659 **Hannover,** H. I. Über die praktische Ausbildung an der Kgl. Technischen Hochschule in Kopenhagen. Brüssel, 1910. (U 4036)

2660 **Laereanstalt,** Den polytekniske. Samlinger, Laboratorier m. m. Suppl. til Laereanstaltens Program. København, 1910. (U 4036)

2661 **Lenz,** Max. Rede zur Jahrhundertfeier der Kgl. Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin. Halle a. d. S., 1910. (U 1000)

2662 **Schmidt,** Erich. Jahrhundertfeier der Kgl. Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin 10.—12. Okt. 1910. Bericht, im Auftr. d Akad. Senats erst. Berlin, 1911. (U 1000)

2663 **Wildenschaft** (Freie Studentenschaft) der Kgl. Techn. Hochschule Berlin. Festschrift zur Feier des 10jährigen Bestehens 1900—1910. Charlottenburg, 1910. (U 1201)

V: Bibliotheks- und Buchwesen

2664 **Catalog,** The American. New York. Von 1900/1905 an. V 213
2665 **Hauptkatalog** (Schlagwortkatalog) der Bibliothek des Großh. Bad. Landesgewerbeamtes in Karlsruhe. Mannheim, 1911. V 19,1
2666 **Milkau,** Fritz. Die Königliche u. Universitäts-Bibliothek zu Breslau. E. Skizze. Breslau, 1911. V 217
2667 **Regeln** für die Bibliothek des Rigaschen Polytechnischen Instituts. Riga, 1909. V 214
2668 **Veit** & Co., Verlagsbuchh., Leipzig. Katalog der Verlagsbuchhandlung Veit & Comp. in Leipzig. 1834—1890. Nebst Nachträgen. Leipzig, 1891 ff. V 192
2669 **Verzeichnis** der Büchersammlung der Großh. Badischen Generaldirektion der Staatseisenbahnen. Nebst Nachtrag. Karlsruhe, 1904. 1909. V 216

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

2670 **Ausflüge,** Empfehlenswerte, aus der Umgegend von Badenweiler mit Droschkentarif. Beil. z. topogr. Karte der Umgebung Badenweilers 1:25000. Hrsg. v. d. Kurverwaltung. Müllheim, o. J. (um 1910). Wh 1009
2671 **Badenweiler,** Thermalbad u. Luftkurort im bad. Schwarzwald. Freiburg i. Br., 1909. Wh 1010
2672 **Führer** durch Badenweiler u. seine Umgebung. Aufl. 15. Müllheim, o. J. (um 1911). Wh 1008
2673 **Hobbs,** William Herbert. Characteristics of existing glaciers. New York, 1911. Wf 1006
2674 **Love,** Augustus Edward Hough. Some problems of geodynamics. Cambridge, 1911. Wd 1006
2675 **Ranke,** Johannes. Der Mensch. Aufl. 3. Bd 1. Entwicklung, Bau u. Leben des menschlichen Körpers. Leipzig u. Wien, 1911. J 71,01
2676 **Schmidt,** Max. Zur Geschichte der Besiedelung des sächsischen Vogtlandes. Dresden, 1897. W 543
2677 **Schütte.** Die Entstehung der Seemarschen. Berlin, 1911. (Arb. d. Deutschen Landwirtschaftsges., H. 178.) Wd 1005
2678 **Schwabe,** Ernst. Wandkarte: Das Zeitalter der Entdeckungen. Äquatorial-Maßstab 1:20000000. Mit 4 Nebenkt. Leipzig, 1911. Wr 1005
2679 **Struck,** Adolf. Zur Landeskunde von Griechenland. Kulturgeschichtliches u. Wirtschaftliches. Frankfurt a. M., 1912. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 4.) (W 60,1)
2680 **Supan,** Alexander. Grundzüge der physischen Erdkunde. Aufl. 5. Leipzig, 1911. W 65
2681 **Trietsch,** Davis. Cypern. E. Darst. s. Landesverhältnisse, bes. in polit. u. wirtschaftlicher Beziehung. Frankfurt a. M., 1911. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 1.) (W 60,1)
2682 **Zumbusch,** A. Siedlungsgeschichte des Kreises Grevenbroich u. der näheren Umgebung. Minden i. W., 1910. Ws 1015

X: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

2683 **Carus,** Paul. The Buddha. A drama. Chicago, 1911. X 1831

2684 **Heinze,** Paul, u. **Goette,** Rudolf. Geschichte der deutschen Litteratur von Goethes Tode bis zur Gegenwart. Mit e. Einl. üb. d. deutsche Litteratur von 1800—1832. Dresden-Striesen, 1890. X 1825

2685 **Hemme,** Adolf. Was muß der Gebildete vom Griechischen wissen? Leipzig, 1900. X 1829

2686 **Pütz,** Wilhelm. Übersicht der Geschichte der deutschen Litteratur f. höhere Lehranstalten. Aufl. 11, v. F. W. Conrads. Leipzig, 1898. X 305

2687 **Roßmann,** Philipp. Französisches Lese- u. Realienbuch f. d. Mittel- u. Oberstufe. Aufl. 3. Bielefeld u. Leipzig, 1906. X 1826

2688 **Shakespeare,** William. Shakespeare in deutscher Sprache. Hrsg., zum Teil neu übers. v. F. Gundolf. Bd 1 ff. Berlin, 1908 ff. X 1828

2689 **Soergel,** Albert. Dichtung u. Dichter der Zeit. E. Schilderung d. deutschen Literatur d. letzten Jahrzehnte. Leipzig, 1911. X 1827

Z: Verschiedenes

2690 **Candolle,** Alphonse de. Zur Geschichte der Wissenschaften u. der Gelehrten seit 2 Jahrhunderten nebst anderen Studien üb. wissenschaftl. Gegenstände, insbes. üb. Vererbung u. Selektion beim Menschen. Deutsch hrsg. v. W. Ostwald. Leipzig, 1911. (Große Männer, Bd 2.) (Z 25)

2691 **Congreso** científico internacional americano 10 á 25 de julio de 1910. Publ. dir. por S. E. Barabino y N. B. Moreno. Vol. 1. Buenos Aires, 1910. Z 32

2692 **Franzen,** Carl. 50 Jahre Kölner Bezirks-Verein Deutscher Ingenieure. Geschichtliche Aufzeichnungen. Hannover, 1911. *A* 2098

2693 **Fußball-Jahrbuch.** Hrsg. v. Deutschen Fußball-Bund. Dortmund. Von Jg 7, 1910 an. Z 33

2694 **Turngemeinde,** Die Karlsruher, von 1861—1911 u. deren Vorgeschichte von 1846—1861. Festschrift zur goldenen Jubel-Feier. Hrsg. v. Turnrat. Karlsruhe, 1911. Z 31

27
1462
917 pt.1

of Illinois
Library School

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1912
1. Halbjahr

Karlsruhe 1912
J. Langs Buchdruckerei

A: Zeitschriften und sonstige periodische Publikationen aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

2695 **Bau-Rundschau.** Zeitschr. f. d. gesamte Bauwesen Nord-, West- u. Mitteldeutschlands. Hrsg.: K. Hanf. Hamburg. Von Jg 1911 an. *A* 316

2696 **Bericht** über die Versammlung von Heizungs- u. Lüftungsfachmännern. München. Versammlung 4, 1903 und 5, 1905. Nebst Forts.: **Bericht** über den Kongreß für Heizung u. Lüftung (Versammlung von Heizungs- u. Lüftungsfachmännern). München. Von Versammlung 7, 1909 an. *A* 2101

2697 **Bulletin** des Internationalen Eisenbahn-Kongreß-Verbandes (Deutsche Ausg.). Brüssel. Von Bd 25 (Deutsche Ausg. Jg 5), 1911 an. *A* 2102

2698 **Jahrbuch** der Luftfahrt. Hrsg. v. A. Vorreiter. München. Von Jg 2, 1912 an. (Forts. v.: Jahrbuch üb. d. Fortschritte auf allen Geb. d. Luftschiffahrt, Jg 1, 1911.) *A* 292

2699 **Luftfahrer-Zeitschrift,** Deutsche. Begr. v. H. W. L. Moedebeck. Ausg. A. Berlin. Von Jg 16, 1912 an. (Forts. v.: Deutsche Zeitschrift für Luftschiffahrt.) *A* 125

2700 **Maschinen-Konstrukteur,** Der Praktische. (Industrie-Ausgabe.) Begr. v. W. H. Uhland. Leipzig. Von Jg 44, 1911 an. *A* 85 *b*

2701 **Mitteilungen** des Kunsthistorischen Instituts in Florenz. Berlin. Von Bd 1, 1908—1911 an. *A* 312

2702 **Mitteilungen** der k. k. Zentral-Kommission für Denkmalpflege. Wien. Von Bd 10, Nr 9, Sept. 1911 an. (Forts. v.: Mitteilungen der k. k. Zentral-Kommission für Erforschung u. Erhaltung der Kunst- u. historischen Denkmale.) *A* 93

2703 **Monatshefte,** Technische. Zs. f. Technik, Kultur u. Leben, zugl. Literar. Beil. d. Zeitschrift d. Vereins f. Technik u. Industrie in Barmen. Stuttgart. Von Jg 2, 1911 an. *A* 314

2704 **Motorwagen-Verein,** Mitteleuropäischer. (Veröffentlichungen.) Berlin. Von Nr 15, 1911 an. *A* 2099

2705 **Rundschau,** Keramische. Schriftleitung: H. Hecht. Berlin. Von Jg 17, 1909 an. *A* 315

2706 **Werkzeugmaschinenbau,** Der deutsche. (Teilausg. des „Praktischen Maschinenkonstrukteur", Jg 44 ff.) Leipzig. Von Jg 1, 1911 an. *A* 85 *a*

2707 **Zeitschrift,** Deutsche, für Luftschiffahrt. (Illustrierte aeronautische Mitteilungen.) Begr. u. hrsg. v. H. W. L. Moedebeck. Jg 14. 15. Berlin, 1910. 1911. (Forts. v.: Illustrierte aeronautische Mitteilungen.) Forts. s.: **Luftfahrer-Zeitschrift.** *A* 125

2708 **Zeitschrift,** Internationale, für Metallographie. Zentralblatt f. d. ges. Theorie u. Praxis der Metalle u. Legierungen. Hrsg. v. W. Guertler. Berlin. Von Bd 1, 1911 an. *A* 313

2709 **Zeitschrift** für die gesamte Textil-Industrie. Leipzig. Von Jg 14, 1910/11 an. *A* 317

2710 **Zeitschrift** für Transportwesen u. Straßenbau. Berlin. Von Jg 28, 1911 an. *A* 318

2711 **Zeitschrift** des Vereins für Technik u. Industrie in Barmen. Barmen. Von Jg 1, 1911 an. *A* 2100

Aa—Ah: Mathematik

2712 **Ahrens,** Wilhelm. Mathematische Spiele. Aufl. 2. Leipzig, 1911. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 170.) Ac 1020

2713 **Anding,** Ernst. Sechsstellige Tafeln der Bessel'schen Funktionen imaginären Argumentes. Leipzig, 1911. Ad 1038

2714 **Andoyer,** Henri. Nouvelles tables trigonométriques fondamentales (logarithmes). Paris, 1911. Af 1035

2715 **Czuber,** Emanuel. Vorlesungen über Differential- u. Integralrechnung. Aufl. 3. Bd 1. Leipzig u. Berlin, 1912. A 422,2

2716 **Dini,** Ulisse. Sugli sviluppi in serie per la rappresentazione analitica delle funzioni di una variabile reale date arbitrariamente in un certo intervallo. Pisa, 1911. (Autogr.) Ad 1036

2717 **Doehlemann,** Karl. Projektive Geometrie in synthetischer Behandlung. Leipzig, 1898. (Samml. Göschen, Nr 72.) A 2211

2718 **Fagnano,** Giulio Carlo de' Toschi di, Marchese. Opere matematiche pubbl. da V. Volterra, G. Loria, D. Gambioli. Vol. 1—3. Milano-Roma-Napoli, 1911. Aa 1026

2719 **Forsyth,** Andrew Russell. Lehrbuch der Differential-Gleichungen, mit den Auflösungen der Aufgaben von H. Maser. Aufl. 2, nach d. 3. d. engl. Orig., v. W. Jacobsthal. Braunschweig, 1912. A 1012,1

2720 **Geschichte** der Mathematik. T. 2. Von Cartesius bis zur Wende des 18. Jahrhunderts. Von H. Wieleitner. Hälfte 1. Arithmetik, Algebra, Analysis. Bearb. unter Benutzung d. Nachlasses v. A. von Braunmühl. Leipzig, 1911. (Samml. Schubert, Bd 63.) Aa 1005

2721 **Henderson,** Archibald. The twenty-seven lines upon the cubic surface. Cambridge, 1911. (Cambridge tracts in mathematics and mathem. physics, Nr 13.) Ag 1024

2722 **Kowalewski,** Gerhard. Grundzüge der Differential- u. Integralrechnung. Leipzig u. Berlin, 1909. Ad 1033

2723 **Krause,** Martin. Theorie der elliptischen Funktionen. Unter Mitw. v. E. Naetsch. Leipzig u. Berlin, 1912. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 13.) Ad 1035

2724 **Maire,** Albert. L'oeuvre scientifique de Blaise Pascal. Bibliographie critique et analyse de tous les travaux qui s'y rapportent. Paris, 1912. Aa 1027

2725 **Mangoldt,** Hans von. Einführung in die höhere Mathematik. Bd 1. Anfangsgründe der Infinitesimalrechnung u. der analytischen Geometrie. Bd 2. Differentialrechnung. Leipzig, 1911. 1912. Ac 1019

2726 **Markoff,** Andrej Andrejevič. Wahrscheinlichkeitsrechnung. N. d. 2. Aufl. d. russ. Werkes übers. v. H. Liebmann. Leipzig u. Berlin, 1912. Af 1036

2727 **Meyer,** Wilhelm Franz. Über die Theorie benachbarter Geraden u. einen verallgemeinerten Krümmungsbegriff. Leipzig u. Berlin, 1911. Ag 1026

2728 **Mohrmann,** Hans. Normalflächen u. projektive Gruppen. Karlsruhe i. B., 1911. S.-A. Af 1034

2729 **Nielsen,** Niels. Théorie des fonctions métasphériques. Paris, 1911. Ad 1034

2730 **Prang,** C. Determinanten. Aufl. 2. Berlin, 1908. Ad 1039

2731 **Stahl,** Hermann. Abriß einer Theorie der algebraischen Funktionen einer Veränderlichen in neuer Fassung. Nachgelass. Schrift, in Verb. m. E. Löffler hrsg. v. M. Noether. Leipzig u. Berlin, 1911. Ad 1037

2732 **Study,** Eduard. Vorlesungen über ausgewählte Gegenstände der Geometrie. H. 1. Ebene analytische Kurven u. zu ihnen gehörige Abbildungen. Leipzig u. Berlin, 1911. Ag 1025

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

2733 **Abendroth,** Alfred. Die Praxis des Vermessungsingenieurs. Berlin, 1912. Ak 1032

2734 **Bürgin,** Josef. Bestimmung der Deformierung einer Eisenbetonplatte u. der auf ihr errichteten Gebäude. Hannover, 1907. S.-A. Ak 1031

2735 **Dredging** and hydrographic **records** of the U. S. fisheries steamer Albatross during the Philippine expedition, 1907—1910. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 741.) Ak 1033

2736 **Jahre, 50,** vom Hydrographischen Bureau des Kgl. Preußischen Marine-Ministeriums zum Nautischen Departement des Reichs-Marine-Amts. 1861—1911. Hrsg. v. Reichs-Marine-Amt. Berlin, 1911. Ak 1034

2737 **Kaspar.** Die Durchführung der Feldwegeanlagen u. Flurbereinigungen in Elsaß-Lothringen. Zabern i. E., 1912. Ak 1030

2738 **Otti,** Hans. Hauptfragen u. Hauptmethoden der Kartenentwurfslehre unter bes. Rücksichtn. auf d. Abbildung d. Schweiz. Aarau, 1911. Ak 1029

2739 **Seliger,** Paul. Die stereoskopische Meßmethode in der Praxis. T. 1. Topographie, Bildmessung, Normal-Stereogramm. Berlin, 1911. Ak 1028

2740 **Tables** for a polyconic projection of maps, based upon Clarke's reference spheroid of 1866. Ed. 3. Washington, 1910. (Dep. of Commerce and Labor, Coast and Geod. Surv., Special Publ. 5. Geodesy.) A 2176

Al—Am: Mechanik

2741 **Bothezat,** Georges de. Étude de la stabilité de l'aéroplane. Paris, 1911. Am 1056

2742 **Bryan,** George Hartley. Stability in aviation. London, 1911. Am 1061

2743 **Eberhardt,** Carl. Theorie u. Berechnung von Motor-Luftschiffen. Berlin, 1912. Am 1059

2744 **Eiffel,** Gustave. Conférence faite à l'Aéro-Club de France sur la résistance de l'air et l'aviation. Paris, 1911. S.-A. Am 1058

2745 **Eiffel,** Gustave. Der Luftwiderstand u. der Flug. Versuche, im Labor. d. Marsfeldes ausgef. N. d. 2. Aufl. übers. v. F. Huth. Berlin, 1912. Am 1062

2746 **Falkenberg,** Gustav von. Der Fallschirm, seine geschichtl. Entwicklung u. sein technisches Problem. Berlin, 1912. (Bibl. f. Luftschiff. u. Flugtechnik, Bd 8.) (Am 1027)

2747 **Gaston,** R. de. Les aéroplanes de 1911. Paris, 1911. Am 1057

2748 **Gramont,** Armand de, duc de Guiche. Essai d'aérodynamique du plan. Paris, 1911. (Publ. du Laborat. de Guiche, Vol. 1.) (Qa 1030)

2749 **Hamel,** Georg. Elementare Mechanik. Leipzig u. Berlin, 1912. Al 1024

2750 **Járay,** Paul. Konstruktionsprinzipien des Flugzeugbaues. Prag, 1911. Am 1060

2751 **Lauenstein,** Rudolf. Die Festigkeitslehre. Aufl. 3. Stuttgart, 1896. A 807,3

2752 **Marcolongo,** Robert. Theoretische Mechanik. Autor. deutsche Bearb. v. H. E. Timerding. Bd 2. Dynamik u. Mechanik der deformierbaren Körper. Leipzig u. Berlin, 1912. Al 1021

2753 **Meyer,** Julius. Zur Kenntnis des negativen Druckes in Flüssigkeiten. Halle a. S., 1911. (Abh. d. Deutschen Bunsen-Ges. f. angew. phys. Chem., Nr 6.) (Mb 1002)

2754 **Plemelj,** Josef. Potentialtheoretische Untersuchungen. Leipzig, 1911. (Preisschr. d. Jablonowskischen Ges., 40.) (A_4 10)

2755 **Polster,** Hans. Kinematik. Berlin u. Leipzig, 1912. (Samml. Göschen, Nr 584.) Al 1025

2756 **Timošenko,** Stepan Prok. (**Timoschenko,** S.) Sur la stabilité des systèmes élastiques. Kiew, 1910. S.-A. Am 1049

2757 **Timošenko,** Stepan Prok. (**Timoschenko,** S.). Einige Stabilitätsprobleme der Elastizitätstheorie. Leipzig, 1910. S.-A. Am 1051

2758 **Verhandlungen** der Versammlung von Vertretern der Flugwissenschaft 1911 in Göttingen. Zsgst. v. L. Prandtl. München u. Berlin, 1912. Am 1063

Ap: Astronomie

2759 **Abbot,** Charles Greeley. The sun. London and New York, 1912. Ap 1019

2760 **Arrhenius,** Svante. Das Weltall. Leipzig, 1911. Ap 1017

2761 **Klinkerfues** Wilhelm. Theoretische Astronomie. Neubearb. v. H. Buchholz. Ausg. 3. Braunschweig, 1912. A 1675

2762 **Poincaré,** Henri. Leçons sur les hypothèses cosmogoniques professées à la Sorbonne. Réd. p. H. Vergne. Paris, 1911. Ap 1018

2763 **Pringsheim,** Ernst. Vorlesungen über die Physik der Sonne. Leipzig u. Berlin, 1910. Ap 1020

2764 **Tables,** Useful, from the American Practical Navigator. By N. Bowditch. Washington, 1911. (Hydrographic Office, Nr 9, P. 2.) (A 2058)

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

2765 **Anschütz** & Co., Neumühlen-Dietrichsdorf. Beschreibung des Kreiselkompasses. Berlin, 1910. Ar 1020

2766 **Heyde,** Gustav, Dresden. Preisliste 2. Vermessungs-Instrumente. 1912. Ar 1021

2767 **Hugershoff,** Reinhard. Untersuchung eines Heydeschen Zahnkreistheodoliten mit Hohlschraube. 1911. S.-A. Ar 1019

B: Maschinenwesen

2768 **Asthöwer,** Walter. Gleitgeschwindigkeit u. Widerstand von Schleppkähnen. Nach Versuchen auf d. Rheinstrom. Berlin, 1911. Bd 1056

2769 **Béjeuhr,** Paul. Luftschrauben. Leitfaden f. d. Bau u. die Behandlung v. Propellern. Frankfurt a. M.-Leipzig, 1912. (Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 6.) (Am 1047)

2770 **Bergwerksmaschinen,** Die. E. Samml. v. Handb. f. Betriebsbeamte. Hrsg. v. H. Bansen. Bd 1. Bansen, H.: Das Tiefbohrwesen. Berlin, 1912. Bf 1021

2771 **Berndt,** Rudolph. Über den maschinentechnischen Unterricht an Technischen Mittelschulen. T. 1. 2. Dresden, 1911. Ba 1027

2772 **Briegleb, Hansen** & Co., Eisengießerei u. Maschinenfabrik, Gotha. Festschrift zur Feier des 50jährigen Bestehens der Firma 1861–1911. 1911. Bh 1055

2773 **Cotterill,** James Henry. The steam engine considered as a heat engine. London, 1878. B 310

2774 **Einzelkonstruktionen** aus dem Maschinenbau. Hrsg. v. C. Volk. Berlin. Von H. 1, 1912 an. Ba 1026

2775 **Feldhaus,** Franz M. Zur Geschichte der Drahtseilschwebebahnen. Berlin, 1911. (Monogr. z. Gesch. d. Technik, H. 1.) (Pa 1024)

2776 **Fernald,** Robert Heywood. Recent development of the producer-gas power plant in the United States. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 416.) (K 202,412)

2777 **Frey,** F. Die Zylinder ortsfester Dampfmaschinen. Berlin, 1912. (Einzelkonstr. a. d. Maschinenbau, H. 1.) (Ba 1026)

2778 **Goss,** W. F. M. The utilization of fuel in locomotive practice. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 402.) (K 202,412)

2779 **Haberstolz,** P. Zahnräder. Aufl. 3. Strelitz i. M., 1910. Ba 1023

2780 **Haberstolz,** P. Kupplungen. Aufl. 3. Strelitz i. M., 1911. Ba 1030

2781 **Haeder,** Hermann. Der kranke Gas- u. Ölmotor. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. Bb 1054

2782 **Haeder,** Hermann. Die Gasmotoren. Aufl. 3. Bd 1. 2. Wiesbaden, 1912. B 18,11

2783 **Haeder,** Hermann. Konstruieren u. Rechnen. Aufl. 5. Bd 1. Maschinenelemente, Mechanik u. Festigkeitslehre. Bd 2. Beispiele u. Taf. Wiesbaden, 1912. Ba 1022

2784 **Haeder,** Hermann. Ölmotoren in Viertakt- u. Zweitaktbauart. Bd 1. 2. Wiesbaden, 1912. Bb 1056

2785 **Haenig,** A. Ballon- u. Flugmotoren. Rostock i. M., 1910. Bb 1057

2786 **Hansen,** Friedrich. Rotations-Flugmotoren m. spez. Berücks. d. Gnom-Motors. Berlin, 1911. Bb 1060

2787 **Hansen,** Friedrich. Rotor, ein deutscher Rotations-Flugmotor. Berlin-Charlottenburg, 1912. Bb 1058

2788 **Heller,** A. Motorwagen u. Fahrzeugmaschinen für flüssigen Brennstoff. Berlin, 1912. Bd 1053

2789 **Holmboe,** Carl Fred. Die Heißdampf-Schiffsmaschine. T. 2. Die Überhitzersysteme. Berlin, 1912. Bd 1030

2790 **Holzwarth,** Hans. Die Gasturbine. München u. Berlin, 1911. Bb 1053

2791 **Jacobi,** B. Der elektrische Antrieb von Metall-Bearbeitungsmaschinen. Leipzig, 1911. S.-A. Bg 1011

2792 **Lányi,** C. Berechnung der Dampfkessel, Feuerungen, Überhitzer u. Vorwärmer nebst Anh. über Dampf- u. Luftleitungen. Aufl. 2. Essen, 1911. Bb 1059

2793 **Lanza,** Gaetano. Dynamics of machinery. New York, 1911. Ba 1028

2794 **Leitfaden** der Maschinen- u. Elektrotechnik für Landwirte. Hrsg. v. S. Huppert. Berlin, 1911. Ba 1019

2795 **Lloyd-Zeitung.** Die Fortschritte des deutschen Schiffbaues unter bes. Berücks. d. Entwicklung der Flotte des Norddeutschen Lloyd. Berlin, 1909. Bd 1051

2796 **Löw,** Ludwig Frh. v. Das Automobil, sein Bau u. sein Betrieb. Aufl. 2. Wiesbaden, 1911. Bd 1016

2797 **Michenfelder,** Carl. Kran- u. Transportanlagen für Hütten-, Hafen-, Werft- u. Werkstatt-Betriebe unter bes. Berücks. ihrer Wirtschaftlichkeit. Berlin, 1912. Bd 1055

2798 **Neumann,** Fritz. Die Zentrifugalpumpen m. bes. Berücks. der Schaufelschnitte. Aufl. 2. Berlin, 1912. B 213

2799 **Peter,** M. Das moderne Automobil, sein Bau u. Betrieb, seine Pflege u. Reparaturen. Berlin, 1912. Bd 1054

2800 **Pfarr,** Adolf. Die Turbinen für Wasserkraftbetrieb. Ihre Theorie u. Konstruktion. Aufl. 2. Text u. Atl. Berlin, 1912. B 218

2801 **Philippi,** W. Elektrische Fördermaschinen. 1911. (Siemens-Schuckertwerke, Druckschr. 339.) S.-A. (Qm 1048)

2802 **Pöhlmann,** Christ. Neuere Rohölmotoren. T. 1. Berlin-Charlottenburg, 1912. Bb 1064

2803 **Ray,** Walter T., and **Kreisinger,** Henry. Comparative tests of run-of-mine and briquetted coal on the torpedo boat Biddle. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 403.) (K 202,412)

2804 **Ray,** Walter T., and **Kreisinger,** Henry. Tests of run-of-mine and briquetted coal in a locomotive boiler. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 412.) (K 202,412)

2805 **Reutlinger,** Ernst. Die Zwischendampfverwertung in Entwicklung, Theorie u. Wirtschaftlichkeit. Berlin, 1912. Bb 1061

2806 **Roeßler,** Ludwig v. Werkzeuge u. Maschinen zur Bearbeitung von Bausteinen. Aufl. 2. Leipzig, 1911.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 4, Kap. 15.) (C 31)

2807 **Roeßler,** Ludwig v. Maschinen für Mörtel- u. Betonbereitung. Aufl. 2. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 4, Kap. 16.) (C 31)

2808 **Schiebel,** Adalbert. Zahnräder. T. 1. Berlin, 1912.
(Einzelkonstr. a. d. Maschinenbau, H. 3.) (Ba 1026)

2809 **Schneider,** Ludwig. Die Abwärmeverwertung im Kraftmaschinenbetrieb m. bes. Berücks. d. Zwischen- u. Abdampfverwertung zu Heizzwecken. Aufl. 2. Berlin, 1912. Bb 1062

2810 **Sée,** Alexandre. Les lois expérimentales des hélices aériennes.
Paris, 1911. Bb 1063

2811 **Siemens-Schuckertwerke,** Berlin. Drehstrom-Fördermaschinen mit Widerstands-Regelung. o. J. (um 1911).
(Siemens-Schuckertwerke, Druckschr. 348.) (Qm 1048)

2812 **Strong,** Robert M. Commercial deductions from comparisons of gasoline and alcohol tests on internal-combustion engines.
Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 392.) (K 202,412)

2813 **Sturtevant,** B. F., Co., Boston, Mass. Mechanical draft. A practical treatise. Boston, Mass., 1898. (Catalogue Nr 98.) B 309

2814 **Volk,** Carl, u. **Eckardt,** Arthur. Kolben. I. Volk, C.: Dampfmaschinen- u. Gebläsekolben. II. Eckardt, A.: Gasmaschinen- u. Pumpenkolben. Berlin, 1912. (Einzelkonstr. a. d. Maschinenbau, H. 2.) (Ba 1026)

2815 **Wagner,** Robert. Kondenswasser-Ableiter, deutsche, englische, amerikanische. Leipzig, 1911. Bb 1055

2816 **Weiß,** F. J., Civil-Ing., Basel. Leistungsregulator (Patent Weiß) für Pumpwerksdampfmaschinen mit veränderlicher Expansion.
Berlin, 1891. S.-A. B 78,31

2817 **Wichtigste,** Das, über Bau- u. Einrichtung der Eisenbahnwagen. Bearb. bei der K. Eisenbahn-Werkstätteninspektion Cannstatt. Aufl. 2.
Stuttgart, 1911. Bd 1052

2818 **Wilcke,** F. Das Kugellager als Maschinenelement. Leipzig, 1911. Ba 1029

Ca—Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

2819 **Bader.** Vortrieb u. Ausbolzung von Gebirgstunneln. Berlin, 1911. Ca 1058

2820 **Bansen,** Hans. Das Tiefbohrwesen. Unter Mitw. v. A. Gerke u. L. Herwegen bearb. Berlin, 1912. (Die Bergwerksmaschinen, Bd 1.) (Bf 1021)

2821 **Bazali,** M. Die Kalkulation u. das Veranschlagen von Eisenbetonbauten. Glauchau i. Sa., 1912. Ca 1056

2822 **Bowman,** Isaiah. Well-drilling methods. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 257.) (K 632)

2823 **Eisen** im Hochbau. Hrsg. v. Stahlwerks-Verband A.-G., Düsseldorf. Aufl. 3. Berlin, 1911. Pb 1047

2824 **Eisen-** und Eisenbeton-**Bau.** Gemeinverständl. Einzel-Darst. von J. Kollmann u. a. Stuttgart, 1912. Ca 1063

2825 **Engesser,** Friedrich. Sammlung von Aufsätzen über verschiedene Gegenstände des Bauingenieurwesens. Samml. 3, 22 Sonderabdrücke aus den Jahren 1900—1911 enthaltend. C 240,01

2826 **Fölzer,** Ernst. Die Holzbrücken. Strelitz i. M., 1912. Cb 1033

2827 **Gerhardt,** Ernst. Baustoffkunde. Leipzig, 1912. Ca 1061

2828 **Gunzenhauser,** C. Baukonstruktionen in Holz. Aufl. 2. T. 1. Stuttgart, 1911. Ca 1054

2829 **Hager,** Karl. Berechnung ebener, rechteckiger Platten mittels trigonometrischer Reihen. München u. Berlin, 1911. Ca 1051

2830 **Hoffmann,** Richard, u. **Fitzinger,** A. Zeitschriftenschau der gesamten Eisenbetonliteratur 1911. Berlin, 1912. Ca 1062

2831 **Kersten,** C. Brücken in Eisenbeton. Aufl. 3. T. 1. Berlin, 1912. Cb 1015

2832 **Kommerell,** Otto. Tafeln für Eisenbahnbrücken aus einbetonierten Walzträgern. Berlin, 1911. Cb 1031

2833 **Kriemler,** Carl. Einführung in die energetische Baustatik. Berlin, 1911. Ca 1052

2834 **Landsberg,** Theodor. Dachstuhl-Konstruktionen. Aufl. 3. Leipzig, 1911. (Handb. d. Archit., T. 3, Bd 2, H. 4.) (D 377)

2835 **Marcus,** Henri. Studien über mehrfach gestützte Rahmen- u. Bogenträger. Sonderausg. (Dissertation) u. d. T.: Beitrag zur Theorie mehrfach gestützter Stabzüge. Berlin, 1911. Ca 1055

2836 **Meyer,** Alfred Gotthold. Eisenbauten, ihre Geschichte u. Ästhetik. Nach des Verf. Tode zu Ende geführt v. W. Frh. v. Tettau. Esslingen a. N., 1907. Ca 1059

2837 **Munroe,** Charles E., and **Hall,** Clarence. A primer on explosives for coal miners. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 423.) (K 202,412)

2838 **Pilgrim,** Heinrich. Theoretische Berechnung der Betoneisen-Konstruktionen. Wiesbaden, 1906. C 682

2839 **Pilgrim,** Heinrich. Gewölbe-, Rahmen- u. kontinuierliche Berechnung von Eisenbeton- u. Eisenkonstruktionen. Wiesbaden, 1911. Ca 1057

2840 **Schewior,** Georg. Kleine Eisenbetonbrücken. Leipzig, 1912. Cb 1032

2841 **Schwengler,** Johannes. Die Elastizitätstheorie u. der Eisenbau. E. Lehrb. f. d. Berechnung statisch unbestimmter Systeme. Strelitz i. M., 1911. Ca 1053

2842 **Willmann,** Erich von. Über einige Gebirgsdruckerscheinungen in ihren Beziehungen zum Tunnelbau. Leipzig, 1911. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 26.) (C 31,01)

2843 **Zschetzsche,** Anton Fr. Handbuch der Baustatik. Bd 1. Düsseldorf, 1912. Ca 10?0

Cd: Eisenbahnbau

2844 **Birk,** Alfred. Die Entwicklung des modernen Eisenbahnbaues. Leipzig, 1911. (Samml. Göschen, Nr 553.) Cd 1060

2845 **Birk,** Alfred. Oberbau u. Bahnhofsanlagen. Aufl. 2. Halle a. S., 1911. (Der Bahnmeister, Bd 2, H. 3). (Cd 1065)

2846 **Bloß,** A. E. Das Eisenbahngleis auf starrem Unterbau. Dresden, 1912. Cd 1064

2847 **Blum,** Alfred. Über Verschiebebahnhöfe. Wiesbaden, 1901. S.-A. C 679

2848 **Darstellung** der im Großherzogtum Baden u. den angrenzenden Ländern durch die badische Staatseisenbahnverwaltung, sowie der im Großherzogtum durch andere Staatseisenbahnverwaltungen betriebenen Eisenbahnen nach dem Stande der Jahre 1901—1910. Karlsruhe, 1911. C 265

2849 **Kayser,** O. Die belgischen Kleinbahnen. Berlin, 1911. Cd 1061

2850 **Lévy-Lambert,** Adolphe. Chemins de fer funiculaires. Transports aériens. Éd. 2. Paris, o. J. (um 1911). Cd 1062

2851 **Schulze,** Friedrich. Die ersten deutschen Eisenbahnen Nürnberg-Fürth u. Leipzig-Dresden. Leipzig, 1912. (Voigtländers Quellenbücher, Bd 1.) Cd 1063

Cf: Wasserbau und Schiffahrt einschl. technischer Hydraulik

2852 **Behrendt.** Die Versuche mit Rutengängern im Kalibergwerk Riedel bei Hänigsen (Hannover) am 29. Sept. 1911. Stuttgart, 1912. (Schr. d. Verb. z. Klärung d. Wünschelrutenfrage, H. 2.) (Cf 1110)

2853 **Bubendey,** Johann Friedrich. Praktische Hydraulik. Aufl. 4. Leipzig, 1906. 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 1, Kap. 3.) (C 31)

2854 **Dubislav,** E. Wildbachverbauungen und Regulierung von Gebirgsflüssen. Berlin, 1902. C 680

2855 **Ebner,** Karl. Flößerei u. Schiffahrt auf Binnengewässern, m. bes. Berücks. der Holztransporte in Österreich, Deutschland u. Westrußland. Wien u. Leipzig, 1912. Cf 1109

2856 **Entwurf** eines Wassergesetzes f. d. Königreich Preußen. Dez. 1911. Berlin, 1911. Cf 1112

2857 **Gerhardt,** Paul. Regen, Grundwasser, Quellen u. stehende Gewässer. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1905—1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 1, Kap. 1.) (C 31)

2858 **Grünberg,** Michael. Die staatliche Ausnutzung der Wasserkräfte in der Schweiz. Zürich, 1911. Cf 1105

2859 **Grundlehren** der Kulturtechnik. Aufl. 4, unter Mitw. v. M. Fleischer u. a. hrsg. v. Ch. A. Vogler. Bd 1, T. 1. 2. Berlin, 1909. G 66,4

2860 **Hughes,** Hector James, and **Safford,** Arthur T. A treatise on hydraulics. New York, 1911. Cf 1106

2861 **Jasmund, R.** Fließende Gewässer. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1905—1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 1, Kap. 2.) (C 31)

2862 **Knauer,** H. Meliorationen (Bodenverbesserungen). Strelitz i. M., 1912. Cf 1116

2863 **Kovács Sebestény,** Aladár v. Regulirungs-Project des Temes-Begathals. Aus d. Ung. übers. v. C. Franyó. Nebst Zeichnungsbeil. Temesvár, 1891. C 681

2864 **Kres,** J. Deutsche Küstenflüsse. Bearb. in d. Preuß. Landesanstalt f. Gewässerkunde. Berlin, 1911. Cf 1113

2865 **Krischan,** C. Beitrag zur Pulsation des Wassers mit Rücksicht auf den Flußbau. Graz, 1911. Cf 1117

2866 **Meinzer,** Oscar E. Ground water in Juab, Millard, and Iron counties, Utah. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 277.) (K 632)

2867 **Ney,** Karl Eduard. Die Gesetze der Wasserbewegung im Gebirge u. die Aufgaben der vaterländischen Wasserwirtschaft. Neudamm, 1911. Cf 1114

2868 **Parker,** Horatio Newton. Quality of the water supplies of Kansas. With a preliminary report on stream pollution by mine waters in southeastern Kansas, by E. H. S. Bailey. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water Supply Paper 273.) (K 632)

2869 **Richert,** J. Gust. Die Grundwasser m. bes. Berücks. d. Grundwasser Schwedens. München u. Berlin, 1911. Cf 1111

2870 **Schriften** des Verbands zur Klärung der Wünschelrutenfrage. Stuttgart. Von H. 1, 1912 an. Cf 1110

2871 **Siemens-Schuckertwerke,** Berlin. Die Radaune-Talsperre mit dem Überland-Kraftwerk Straschin-Prangschin. o. J. (um 1911). (Siemens-Schuckertwerke, Druckschr. 171.) (Qm 1048)

2872 **Underground-water papers,** 1910. By M. L. Fuller u. a. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 258.) (K 632)

2873 **Uslar,** von. Des Landrats von Uslar Arbeiten mit der Wünschelrute in Südwestafrika. Stuttgart, 1912. (Schr. d. Verb. z. Klärung d. Wünschelrutenfrage, H. 1.) (Cf 1110)

2874 **Wasserwirtschaft** u. Wasserverteilung im Gebiete der märkischen Wasserstraßen. Bd 2, die Abflußjahre 1906—1910. Potsdam, 1911. C 553

2875 **Wegmann,** Edward. The design and construction of dams. Ed. 6. New York, 1911. Cf 1108

2876 **Weyrauch,** Robert. Hydraulisches Rechnen. Aufl. 2. Stuttgart, 1912. Cf 1040

2877 **Willcocks,** W., Sir. The irrigation of Mesopotamia. With plates. London, 1911. Cf 1104

Cg: Städtische Ingenieurbauten. Gesundheits-Ingenieurwesen

2878 **Brix,** Joseph. Kanalisation u. Städtebau. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 1.) (*A* 285)

2879 **Steuer,** Philipp. Die Wasserversorgung der Städte u. Ortschaften. Berlin, 1912. Cg 1019

Ch: Heerwesen. Waffenkunde

2880 **Beck,** Theodor. Der altgriechische u. altrömische Geschützbau nach Heron dem Älteren, Philon, Vitruv u. Ammianus Marcellinus. Berlin, 1911. S.-A. Ch 1012

2881 **Gunnery** and explosives for field artillery officers. Washington, 1911. (War Dep., Doc. 391. Off. of the Chief of Staff.) Ch 1013

2882 **Olszewski,** E., u. **Elgott,** Helmrich v. Das Flugzeug in Heer u. Marine. Berlin, 1912. (Bibl. f. Luftschiff. u. Flugtechnik, Bd 6.) (Am 1027)

2883 **Regulations** for the army of the United States. 1910. Washington, 1911. (War Dep., Doc. 384.) C 481

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

2884 **Bebauungsplan** für das alte Bahnhofgelände u. den Festplatz der Stadt Karlsruhe. Mit Erl. v. K. Moser. Karlsruhe, 1912. Dd 1043

2885 **Bestimmungen** über die bei Hochbauten anzunehmenden Belastungen u. die Beanspruchungen der Baustoffe u. Berechnungsgrundlagen f. d. statische Untersuchung von Hochbauten. Vom 31. Jan. 1910. Aufl. 2. Berlin, 1912. Da 1003

2886 **Borrmann,** Richard. Monumentale Wasserkunstanlagen im Städtebau des Altertums u. der neueren Zeit. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 5.) (*A* 285)

2887 **Genzmer,** Felix. Die Ausstattung von Straßen u. Plätzen. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 2.) (*A* 285)

2888 **Grundplan** für die Bebauung von Groß-Berlin. Preisgekr. Wettbewerbs-Entw. v. J. Brix, F. Genzmer u. a. Berlin, 1911. Dd 1049

2889 **Hasak,** Maximilian. Heimische Dachformen. Berlin, 1910. Db 1024

2890 **Hegemann,** Werner. Der Städtebau nach den Ergebnissen der allgemeinen Städtebau-Ausstellung in Berlin. T. 1. Berlin, 1911. Dd 1045

2891 **Klubhaus,** Das, der Kaffeeh[andels]a[ktien]g[esellschaft]. Leipzig, 1911. Dd 1040

2892 **Koch,** Hugo. Die Bauführung. Aufl. 2. Leipzig, 1912. (Handb. d. Archit., T. 1, Bd 5.) (D 377)

2893 **Otto,** Karl. Über den Anteil der Hygiene an der Entwicklung des deutschen Schulhauses. Hamburg, 1911. Dd 1041

2894 **Pfützner,** Hermann. Heizungs- u. Lüftungsanlagen in Krankenanstalten. Leipzig, 1911. S.-A. Db 1023

2895 **Rappaport,** Philipp A. Steigende Straßen. Eine Studie zum deutschen Städtebau. Berlin, 1911. Dd 1044

2896 **Rektor,** Der, der Universität (Zürich), der Vorstand des Zürcherischen Hochschulvereins u. die akademische Baukommission an die Freunde u. Gönner der Zürcher Hochschule. Den Neubau der Universität betr. Zürich, 1911. (U 4089)

2897 **Schmitt,** Eduard. Dächer u. Dachformen. Aufl. 3. Leipzig, 1911. (Handb. d. Archit., T. 3, Bd 2, H. 4.) (D 377)

2898 **Thiergärtner, Voltz & Wittmer,** Spezialfirma für sanitäre Einrichtungen, Baden-Baden usw. Bad Brückenau. 1911. Dd 1048

2899 **Voß,** C. Das feuersichere Ret- u. Strohdach genannt Gernentz-Dach. Lübeck, 1911. Db 1025

2900 **Wilson,** Herbert Michael, and **Cochrane,** John L. The fire tax and waste of structural materials in the United States. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 418.) (K 202,412)

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte

2901 **Bau- u. Kunst-Denkmäler,** Die, von Westfalen. Bearb. v. A. Ludorff. Bd 34, g. R. 36. Kreis Altena. Mit geschichtl. Einl. v. A. Kuemmel. Münster i. W., 1911. (D 335,3)

2902 **Beschreibung,** Kurze, der im Regierungsbezirke Coblenz vorhandenen u. vorzüglich der Erhaltung werthen Denkmale der Architectur, Sculptur u. Malerei, welche zum Theil Eigenthum des Staates, zum Theil Eigenthum der Gemeinden sind. Coblenz, 1835. D 922

2903 **Christuskirche** Mannheim. Mannheim, 1911. Dn 1031

2904 **Ebhardt,** Bodo. Der Einfluß des mittelalterlichen Wehrbaues auf den Städtebau. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 8.) (*A* 285)

2905 **Erbe,** Albert, u. **Rauck,** Christoph. Das Hamburger Bürgerhaus. T. 1. 2. Hamburg, 1911. Dn 1030

2906 **Kempf,** Friedrich, u. **Schuster,** Karl. Das Freiburger Münster. Freiburg i. Br., 1906. D 924

2907 **Kunstdenkmäler,** Die, der Rheinprovinz. Hrsg. v. P. Clemen. Bd 9, 2. Die Kunstdenkmäler der Landkreise Aachen u. Leupen. Bearb. v. H. Reiners. Düsseldorf, 1912. (D 335,34)

2908 **Langenegger,** Felix. Beiträge zur Kenntnis der Baukunst des Irâq (heutiges Babylonien). Dresden, 1911. Dr 1000

2909 **Leiden,** Die, eines Rückständigen. Laienhaftes über neuere Bauweisen. Freiburg (Baden), 1911. Dg 1017

2910 **Marées,** Hans von. Ausstellung Hans von Marées im Gebäude der Secession. Berlin, 1909. Df 1026

2911 **Meyer,** Alfred Gotthold. Gesammelte Reden u. Aufsätze. Berlin, 1905. D 925

2912 **Priester,** Karl. Bremische Wohnhäuser um 1800. Bremen, 1912. Dn 1032

2913 **Schinkel,** Carl Friedrich. Berliner Künstlerheft: Carl Friedrich Schinkel. Mit Text v. F. Stahl. Berlin, 1912. (Berliner Architekturwelt, Sonderh. 10.) (*A* 120)

2914 **Schweinfurth,** Philipp. Über den Begriff des Malerischen in der Plastik. Straßburg, 1910. Dg 1019

2915 **Stiehl,** Otto. Die Sammlung u. Erhaltung alter Bürgerhäuser. Denkschrift, im Auftr. des vom 5. Tag f. Denkmalpflege eingesetzten Ausschusses bearb. Berlin, 1905. D 926

2916 **Tagung,** Gemeinsame, für Denkmalpflege u. Heimatschutz, Salzburg 1911. Stenographischer Bericht. Berlin, 1911. Df 1024

2917 **Wolff,** Odilo. Tempelmaße. Das Gesetz der Proportion in den antiken u. altchristlichen Sakralbauten. Wien, 1912. Dg 1020

E: Staats- und Rechtswissenschaft

2918 **Act,** The, to regulate commerce (as amended) and acts supplementary thereto. Publ. by the Interstate Commerce Commission. Rev. to July 1, 1911. Washington, 1911. En 1031

2919 **Adreßbuch** für das Baugewerbe in Baden. Ausg. 3. Karlsruhe, 1912. Ei 1014

2920 **Arbeiterversicherungsgesetze.** Textausg. m. Einl. etc. von R. Piloty. Aufl. 2. Bd 1 u. 3. München, 1900. 1904. E 1650

2921 **Association,** National, of Railway Commissioners. Proceedings of the annual convention. Washington. Von 22, 1910 an. E 1651

2922 **Ausbildungs- u. Prüfungs-Stellen,** Die, für den deutschen Kraftfahrzeugverkehr. Berlin. (Mitteleurop. Motorwagen-Ver., Nr 15.) (A 2099)

2923 **Ballewski,** Albert. Der Fabrikbetrieb. Aufl. 3, bearb. von C. M. Lewin. Berlin, 1911. B 18,06

2924 **Bechly,** Hans. Die Deutschnationale Handlungsgehilfenbewegung und die politischen Parteien. Hamburg, 1911.
(Schr. d. Deutschnat. Handlungsgeh.-Verbandes, Bd 57.) (E 1645)

2925 **Bericht** über den 9. Internationalen Wohnungskongreß Wien, 1910. T. 1. 2. Wien, 1911. E 1648

2926 **Berlepsch-Valendàs,** Hans Eduard. Die Gartenstadtbewegung in England. München u. Berlin, 1911. Eq 1016

2927 **Bibliographie** der Arbeitsvermittlung. Hrsg. v. Verband Deutscher Arbeitsnachweise. Berlin, 1912. Eq 1022

2928 **Bielschowsky,** Frida. Die Textilindustrie des Lodzer Rayons. Leipzig, 1912. (Staats- u. Sozialwiss. Forsch., H. 160.) (E 16)

2929 **Biermer,** Magnus. Die hessische Eisenbahnfrage nach dem Landtagsschlusse. — Der Staatsrentenmarkt u. die Sparkassen. — Teuerung u. Geldwert. Gießen, 1912.
(Samml. nationalökon. Aufs. u. Vortr., Bd 2, H. 10.) En 1037

2930 **Brandenburger,** Otto. Das Baurecht der Art. 675 u. 779 des schweizerischen Zivilgesetzbuches. Aarau, 1910.
(Zürcher Beitr. z. Rechtswiss., 34.) Da 1007

2931 **Bürgerbuch,** Neues badisches. E. Samml. d. wichtigsten Gesetze u. Verordn. a. d. Verf.- u. Verwaltungsrecht d. Großh. Baden. Hrsg. v. F. Wielandt. Aufl. 9, Bd 2. Heidelberg, 1912. E 189,1

2932 **Burlet,** C. de. Die belgischen Vizinalbahnen. Übers. v. F. Egger. Berlin, 1912. En 1035

2933 **Denker,** Wilhelm. Unfallverhütung bei Sprengarbeiten in Steinbrüchen. Berlin, 1907. Eq 1019

2934 **Digest** of the opinions and briefs of the Solicitor of the Treasury. 1880 to 1910. Prep. by R. J. Mawhinney. Washington, 1911. Ev 1022

2935 **Eberstadt,** Rud. Neue Studien über Städtebau u. Wohnungswesen. Jena, 1912. Dd 1050

2936 **Ehinger,** Otto. Die sozialen Ausbeutungs-Systeme, ihre Entwicklung u. ihr Zerfall. München, 1912. Ep 1017

2937 **Ehrenberg,** Richard. Die Unternehmungen der Brüder Siemens. Bd 1. Jena, 1906. E 1639

2938 **Engelhardt,** G. Atlas der Verwaltungsorganisation des Preußischen Staates u. des Deutschen Reiches. Berlin, 1911. Ev 1007

2939 **Frick,** Julius. Die wirtschaftlichen Verhältnisse des Weinbaues u. Weinhandels im Elsaß seit 1871. Rixheim, 1911. Gf 1031

2940 **Fürsorge** für den Bau von Kleinwohnungen in Düsseldorf. Denkschrift der Handelskammer zu Düsseldorf. Düsseldorf, 1911. Eq 1018

2941 **Gartenstadt.** Mitteilungen der deutschen Gartenstadtgesellschaft. Karlsruhe. Von Jg 3, 1908/09 an. Ea 1010

2942 **Gartenstadtbewegung,** Die deutsche. Berlin-Schlachtensee, 1911. Eq 1017

2943 **Gesell,** Silvio. Die neue Lehre vom Geld u. Zins. Berlin-Großlichterfelde, Leipzig, 1911. Ek 1011

2944 **Goetz,** Adolf. 25 Jahre Hamburgische Seeschiffahrtspolitik. Hamburg, 1911. En 1024

2945 **Gretzschel** u. **Rings.** Die Praxis der Wohnungsreform. Darmstadt, 1912. Eq 1023

2946 **Gröllich,** Edmund. Die Baumwollweberei der sächsischen Oberlausitz u. ihre Entwickelung zum Großbetrieb. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 159.) (E 16)

2947 **Grunzel,** Josef. Der Sieg des Industrialismus. (Bodenemanzipation u. Betriebskonzentration.) Leipzig, 1911. Eh 1045

2948 **Haeder,** Hermann. Die Preisbildung in der Maschinenindustrie. Wiesbaden, 1912. Eh 1041

2949 **Härry,** A. Die historische Entwicklung der schweizerischen Verkehrswege, m. bes. Berücks. des Transits u. der Fluß-Schiffahrt. In 2 Teilen. T. 1. Frauenfeld, 1911. (Nordostschweiz. Verb. f. Schiffahrt Rhein-Bodensee, Verbandsschr. 12.) En 1023

2950 **Haldane,** Richard Burdon, Viscount. Deutschland u. Großbritannien. E. Studie üb. nationale Eigentümlichkeiten. Fest-Rede. Übers. v. R. Eisler. Berlin, 1911. Es 1004

2951 **Handelsgesetzbuch** (ohne Seerecht). Mit d. erg. Vorschriften d. Bürgerl. Gesetzbuchs u. Erl. Von F. Litthauer. Aufl. 14. Neu bearb. v. A. Mosse. Berlin, 1911. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 4.) (E 268)

2952 **Helfritz,** Hans. Die Finanzen der Stadt Greifswald zu Beginn des 19. Jahrhunderts u. in der Gegenwart. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 161.) (E 16)

2953 **Herlan,** Wilhelm. Privates Versicherungswesen im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, 1912. S.-A. Er 1001

2954 **Heyn,** Otto. Erfordernisse des Geldes. E. Beitr. z. Geldtheorie. Leipzig, 1912. Ek 1012

2955 **Hiemann,** R. (Prakta). Doppelte italienisch-amerikanische Buchführung für Fabrikgeschäfte. Aufl. 2. Leipzig, 1911. Ei 1008

2956 **Hintze,** Willy. Das Geldwesen in den deutschen Schutzgebieten. Textausg. m. Einl., Anm. u. Sachreg. Berlin, 1912. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 105.) (E 268)

2957 **Huart,** Albin. Les ports de commerce français. Paris-Nancy, 1911. En 1025

2958 **Hubert,** Lucien. L'effort allemand. L'Allemagne et la France au point de vue économique. Paris, 1911. Eg 1004

2959 **Jahre,** 75, Geschichte der Sächsisch-Böhmischen Dampfschiffahrts-Gesellschaft, Dresden. 1836—1911. Berlin, 1911. En 1026

2960 **Jahres-Bericht** des Großherzoglich Badischen Gewerbeaufsichtsamtes. Karlsruhe. Von Jg 1911 an. (Forts. v.: Jahres-Bericht der Großherzoglich Badischen Fabrik-Inspektion.) E 232

2961 **Jahresbericht** des Rheinischen Vereins für Kleinwohnungswesen. Für 1909 u. 1910. Berlin, 1911. Ea 1011

2962 **Internal-revenue laws.** Compilation of 1911. Washington, 1911. (Treasury Dep., Doc. 2601, Internal Revenue.) E 495

2963 **Klärmann,** Sophie. Die Freien Gewerkschaften in Gesetzgebung u. Politik. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 162.) (E 16)

2964 **Krantz,** Fr. Die Entwickelung der oberschlesischen Zinkindustrie in techn., wirtschaftl. u. gesundheitl. Hinsicht. Kattowitz O.-S., 1911. Eh 1046

2965 **Laboulaye,** Édouard de. Les chemins de fer de Chine. Paris, 1911. En 1027

2966 **Lange,** Edgar. Die Versorgung der großstädtischen Bevölkerung mit frischen Nahrungsmitteln unter bes. Berücks. d. Marktwesens d. Stadt Berlin. Leipzig, 1911. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 157.) (E 16)

2967 **Lincke,** Bruno. Die schweizerische Maschinenindustrie. Frauenfeld, 1910. Eh 1044

2968 **Loewenstein,** Arthur. Geschichte des württembergischen Kreditbankwesens u. seiner Beziehungen zu Handel u. Industrie. Tübingen, 1912. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 5.) (E 10,1)

2969 **Lotz,** Walter, u. **Boldt,** Walter. Fragen der Gemeindebesteuerung. (Berichte u. Diskussion.) Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 138, 1.) (E 20)

2970 **Maiholzer,** Clemens. Die Rentabilität der bayerischen Staatseisenbahnen. Naumburg a. S., 1910. (Wirtschafts- u. Verwaltungsstudien m. bes. Berücks. Bayerns, 40.) En 1032

2971 **Mehrens,** Bernhard. Die Entstehung u. Entwicklung der großen französischen Kreditinstitute. Stuttgart u. Berlin, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 107.) (E 17,11)

2972 **Metzler,** Ludwig. Studien zur Geschichte des deutschen Effekten-Bankwesens vom ausgehenden Mittelalter bis zur Jetztzeit. Leipzig, 1911. Ek 1010

2973 **Michalke,** Otto. Die Arbeitsnachweise der Gewerkschaften im Deutschen Reich. Berlin, 1912. Eq 1020

2974 **Missiaen,** Berthold. L'appauvrissement des masses. Essai de critique sociale. Louvain-Leipzig, 1911. Ed 1004

2975 **Mitteilungen** der Handelskammer für den Kreis Konstanz. Konstanz. Von Jg 1, 1910 an. Ei 1013

2976 **Mitteilungen** d. Handelskammer f. d. Kreise Lörrach u. Waldshut zu Schopfheim. Schopfheim. Von Jg 1, 1908, Nr 12 an. Ei 1011

2977 **Moll,** Walter. Entstehung u. Ziele der Einkommensbesteuerung. Sonderausg. (Dissertation) u. d. T.: Über Steuern, insbes. die Einkommensbesteuerung der Gegenwart. Berlin, 1911. Et 1001

2978 **Mollat,** Georg. Volkswirtschaftliches Quellenbuch. Aufl. 3. Osterwieck/Harz, 1910. Eb 1006

2979 **Moszkowski,** Max. Vom Wirtschaftsleben der primitiven Völker (unter bes. Berücks. der Papua von Neuguinea u. der Sakai von Sumatra). Jena, 1911. (Probleme d. Weltwirtsch., 5.) (Em 1001)

2980 **Müller-Lyer,** F. Die Entwicklungsstufen der Menschheit. Eine Gesellschaftslehre. Bd 4. Die Familie. München, 1912. Ep 1016

2981 **Nabholz,** Hans. Die Eingaben des zürcherischen Volkes zur Verfassungsreform des Jahres 1830. Zürich, 1911. (Neujahrsblatt, hrsg. v. d. Stadtbibl. Zürich auf d. J. 1911, Nr 267.) Ev 1020

2982 **Nachrichten** für Handel u. Industrie. Zsgest. im Reichsamt des Innern. Berlin. Von 1911 an. E 1647

2983 **Navigation laws** of the United States. Ed. 5. Washington, 1911. En 1038

2984 **Neuburger,** Ary. Die Herabsetzung des Grundkapitals bei Aktiengesellschaften. Naumburg a. S., 1911. Ei 1012

2985 **Niederlein,** Gustav. Chancen u. Möglichkeiten in Argentinien in Viehzucht, Ackerbau, Industrie u. Handel. Zittau i. S., 1910. Eg 1003

2986 **Nielsen,** Axel. Die Entstehung der deutschen Kameralwissenschaft im 17. Jahrhundert. Jena, 1911. Eb 1007

2987 **Oppel,** Alwin. Die deutsche Textilindustrie. Leipzig, 1912. Eh 1048

2988 **Otto,** Walter. Anleiheübernahme-, Gründungs- und Beteiligungsgeschäfte der deutschen Großbanken in Übersee. Berlin, 1910. Ek 1008

2989 **Parisius,** Ludolf, u. **Crüger,** Hans. Das Reichsgesetz, betr. die Gesellschaften mit beschränkter Haftung. Systemat. Darst. u. Kommentar. Aufl. 4, bearb. v. H. Crüger. Berlin, 1906. E 1649

2990 **Peege,** B. Die deutschen Eisenbahn-Gesetze sowie die Einrichtungen der Eisenbahnen Deutschlands u. des Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen. Aufl. 4, neubearb. v. F. v. Schroeder. Dresden, 1912. En 1039

2991 **Pein,** Richard von. Die Konkurrenzklausel u. die Verbesserungsvorschläge des preußischen Handelsministers. Hamburg, 1911. (Schr. d. Deutschnat. Handlungsgeh.-Verbandes, Bd 55.) (E 1645)

2992 **Problem,** Das, des deutschen Ostens. Reisestudien für die „Frankfurter Zeitung". Frankfurt a. M., 1911. S.-A. Eg 1005

2993 **Roncador,** Bruno Heinrich. Wesen u. Wirkung der Agrarzölle. Halle a. S., 1910. (Samml. nationalökon. u. statist. Abh. d. staatswiss. Sem. zu Halle a. S., Bd 63.) Em 1008

2994 **Rosehr,** Ernst. Die Standorte der eisenverarbeitenden Industrien am Oberrhein. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 3.) (E 17,01)

2995 **Roth,** Louis. Die Wohnungsfrage der minderbemittelten Klassen in New York. Tübingen, 1911. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 4.) (E 10,1)

2996 **Rühe,** Fritz. Das Geldwesen Spaniens seit dem Jahre 1772. Straßburg, 1912. (Abh. a. d. staatsw. Semin. Straßburg, H. 28.) (E 17)

2997 **Satzung** der Arbeiterpensionskasse der Badischen Staatseisenbahnen u. Salinen. Gültig vom 1. Jan. 1912 an. Karlsruhe, 1911. Eq 1021

2998 **Sax,** Emil. Nicht galizische, nicht innerösterreichische: europäische Kanäle! Wien, 1911. En 1034

2999 **Schoeningh,** F. Die Geschichte u. wirtschaftliche Bedeutung der Kleinbahnen (Überlandstraßenbahnen) im rheinisch-westfälischen Kohlenrevier. Paderborn, 1911. En 1036

3000 **Schröter,** P., u. **Reichert,** J. Die Schifferbörse zu Duisburg-Ruhrort. Hrsg. zum 10jähr. Bestehen der Schifferbörse. Duisburg, 1911. En 1029

3001 **Schumpeter,** Joseph. Theorie der wirtschaftlichen Entwicklung. Leipzig, 1912. Ed 1005

3002 **Schwabe,** Hermann. Über die Erhöhung der Leistungsfähigkeit u. des Ertrages der Preußischen Staatseisenbahnen unter gleichzeitiger Ermäßigung der Gütertarife. Düsseldorf, 1911. En 1030

3003 **Schwiedland,** Eugen. Landflucht u. Besiedlung. Berlin, 1912. (Volkswirtsch. Zeitfr., Nr 264.) Eo 1009

3004 **Seligsohn,** Arnold. Patentgesetz u. Gesetz betr. den Schutz von Gebrauchsmustern. Aufl. 5. Berlin, 1912. El 1016

3005 **Selter,** Fr. Über die Einführung von Tarifverträgen in den Großbetrieben des Maschinenbaues u. verwandter Industrien. Berlin, 1911. Ep 1015

3006 **Sperlich,** A. Unkostenkalkulation. Aufl. 2 der „Reform der Unkostenberechnung in Fabrikbetrieben". Hannover, 1906. Eh 1033

3007 **Taussig,** Frank William. Principles of economics. Vol. 1. 2. New York, 1911. Eb 1008

3008 **Utzinger,** Ernst. Die volkswirtschaftliche u. finanzpolitische Bedeutung von Wasserstraßen in u. zu der Schweiz. Frauenfeld, 1911. (Nordostschweiz. Verb. f. Schiffahrt Rhein—Bodensee, Verbandsschr. 11.) En 1028

3009 **Velke,** W., u. **Landgraf,** J. Die Rheinschiffahrt, ihre Entwicklung u. Bedeutung. Mainz, 1892. E 1644

3010 **Verfassung** des Deutschen Reichs. Textausg. m. Erg., Anm. u. Sachreg. v. L. v. Rönne. Aufl. 10. Neu bearb. v. P. v. Rönne u. C. v. Dobbeler. Berlin, 1912. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 1.) (E 268)

3011 **Veröffentlichungen** des Verbandes südwestdeutscher (H. 1: süddeutscher) Industrieller. Mannheim. Von Bd 1, 1908 an. Ea 1009

3012 **Wangemann,** P. Das Recht der Angestellten an ihren Erfindungen. Berlin, 1911. El 1011

3013 **Wechselordnung** in der Fassung vom 3. Juni 1908 nebst Wechselstempelsteuergesetz, erl. v. K. Gareis. Aufl. 7. München, 1909. El 1015

3014 **Weyermann,** Moritz, u. **Schönitz,** H. Grundlegung u. Systematik einer wissenschaftlichen Privatwirtschaftslehre u. ihre Pflege an Universitäten u. Fach-Hochschulen. Karlsruhe, 1912. Et 1002

3015 **Wirtschaftsrechnungen,** Zwei, von Familien höherer Beamter. Nebst e. Anh: Wirtschaftsrechnungen von 5 minderbemittelten Familien. Zur Erg. d. Erhebung v. 1907. Bearb. im Kais. Statistischen Amte, Abt. f. Arbeiterstatistik. Berlin, 1911. (Reichs-Arbeitsblatt, Sonderheft 3.) (E 310,13)

3016 **Zimmermann,** Emil. Die ostafrikanische Zentralbahn, der Tanganyikaverkehr u. die ostafrikanischen Finanzen. Nebst Anh.: Die Kongo-Abtretungen. Berlin, 1911. Eo 1008

3017 **Anleitung** zum Aushängen von Nisthöhlen, hrsg. v. d. Vogelschutzkommission d. Schweiz. Ornithol. Ges. Aarau, 1910. Fm 1031

3018 **Betts,** H. S., and **Smith,** C. Stowell. Utilization of California eucalypts Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 179.) Fg 1009

3019 **Bowman,** Isaiah. Forest physiography. Physiography of the United States and principles of soils in relation to forestry. New York, 1911. Fd 1020

3020 **Burns,** Findley. The Olympic National Forest: its resources and their management. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 89.) Fl 1034

3021 **Chittenden,** Frank Hurlbut. The oak pruner. (Elaphidion villosum Fab.) Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 130.) Fd 1019

3022 **Cline,** McGarvey, and **Knapp,** J. B. Properties and uses of Douglas fir. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 88.) Fg 1011

3023 **Düesberg,** R. Der Wald als Erzieher. Nach den Verhältnissen des preußischen Ostens geschildert. Berlin, 1910. Ff 1024

3024 **Gayer,** Erwin. Über Bestandesmassenberechnung nach Massentafeln u. Schlagergebnisse der Praxis. Berlin, 1911. S.-A. Fh 1010

3025 **Gillanders,** A. T. Forest entomology. Ed. 2.
Edinburgh and London, 1912. Fd 1022

3026 **Haenel,** Karl. Der Vogelschutz. In Bayern organisiert.
München, 1911. Fm 1036

3027 **Hausrath,** Hans. Die Entstehung des Breitlohmisses am Kaltenbronn. Karlsruhe, 1911. S.-A. Ff 1030

3028 **Hegendorf.** Handbuch der Revierverwaltung u. Jagdleitung.
Berlin, 1912. Fm 1030

3029 **Heyking.** Die der Fischerei schädlichen u. nützlichen Wasserpflanzen. Neudamm, 1911. Fm 1029

3030 **Hopkins,** Andrew Delmar. Insects which kill forest trees.
Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 125.) Fd 1016

3031 **Hopkins,** Andrew Delmar. Insect injuries to the wood of living trees. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 126.) Ff 1021

3032 **Hopkins,** Andrew Delmar. Insect injuries to the wood of dying and dead trees. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 127.) Fd 1017

3033 **Hopkins,** Andrew Delmar. Insect injuries to forest products.
Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 128.) Fd 1018

3034 **Hopkins,** Andrew Delmar. Insects in their relation to the reduction of future supplies of timber, and general principles of control.
Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Circ. 129.) Ff 1022

3035 **Huffel,** Gustave. Économie forestière. Éd. 2. T. 1. P. 1. Paris, 1910. F 692,2

3036 **Jagd,** Die hohe. Aufl. 3, hrsg. v. C. Alberti u. a. Berlin, 1912. Fm 1027

3037 **Jepson,** Willis Linn, and **Betts,** H. S. California tanbark oak.
Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 75.) Fg 1010

3038 **Johns,** Charles Alexander. The forest trees of Britain. Ed. 10. Rev. by G. S. Boulger. London-Brighton, 1912. Fd 1024

3039 **Kautz,** H. Schutzwald. Forst- u. wasserwirtschaftl. Gedanken. Berlin, 1912. Fl 1037

3040 **Keiper,** Johann. Der Reichswald bei Kaiserslautern. Aufl. 2. Kaiserslautern, 1895. S.-A. F 962

3041 **Kubelka,** August. Die intensive Bewirtschaftung der Hochgebirgsforste. Wien u. Leipzig, 1912. Ff 1029

3042 **Lovat,** Lord, and **Stirling** of Keir. Afforestation in Scotland. Edinburgh, 1911. (Trans. of the Roy. Scot. Arboric. Soc., Vol. 25.) Fl 1035

3043 **Marek,** Richard. Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. Gotha, 1910. (Petermanns Mitt., Erg.H. 168.) (W 10)

3044 **Maretsch,** Otto. Moderne Jagdwaffen. Berlin-Schöneberg, 1910. Fm 1037

3045 **Massart,** Jean. Nos arbres. Bruxelles, 1911. Fd 1023

3046 **Maw,** P. Trentham. Complete yield tables for British woodlands and the finance of British forestry. London, 1912. Fh 1011

3047 **Metzger.** Die Forstwirtschaft im Schutzgebiet Togo. Jena, 1911. (Veröff. d. Reichskolonialamts, Nr 2.) (Ea 1007)

3048 **Moore,** Walter M., and **Jackson,** Edwin R. Forest nurseries for schools. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 423.) Fb 1002

3049 **Philipp,** Karl. Forstliche Tagesfragen m. bes. Berücks. d. bad. Waldwirtschaft. Freiburg i. Br., 1912. Fb 1001

3050 **Plummer,** Fred G. Chaparral. Studies in the dwarf forests, or elfinwood, of southern California. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 85.) Ff 1026

3051 **Regulations** for the protection of game in Alaska. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Biol. Surv., Circ. 75.) Fm 1032

3052 **Reynolds,** Robert V. R. Grazing and floods: A study of conditions in the Manti National Forest, Utah. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 91.) Fl 1036

3053 **Sarasin,** Paul. Über nationalen u. internationalen Vogelschutz, sowie einige anschließende Fragen des Weltnaturschutzes. Basel, 1911. Fm 1035

3054 **Schepper,** Fr. Die rationelle Wildfütterung, insbes. die Winterfütterung des Rehwildes. Neudamm, 1911. Fm 1034

3055 **Schill,** P. Forstvermessung. Eisenach, 1911. (Samml. forstwiss. Lehrb., 2.) Fh 1009

3056 **Schube,** Theodor. Aus Schlesiens Wäldern. E. Einführ. in Botanik u. Forstästhetik. Breslau, 1912. Ff 1027

3057 **Schwappach,** Adam. Die Rotbuche. Wirtschaftl. u. statische Untersuchungen. Neudamm, 1911. (Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Preußens.) (F 14,2)

3058 **Simon,** Karl. Der Wildschaden, seine rechtl. Behandlung, seine Ermittelung u. Berechnung im Gebiete d. Kgr. Preußen. Neudamm, 1912. Fm 1038

3059 **Sopp,** Olav Johan Olsen. Untersuchungen über Insekten-vertilgende Pilze bei den letzten Kiefernspinnerepidemien in Norwegen. Kristiania, 1911. (Videnskapsselskapets Skrifter, 1. Mat.-naturv. Kl., 1911, Nr 2.) Hl 1008

3060 **Sterrett,** W. D. Scrub pine. (Pinus virginiana.) Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric. Forest Serv., Bull. 94.) Ff 1028

3061 **Weigle,** W. G., and **Frothingham,** E. H. The aspens: their growth and management. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 93.) Ff 1025

3062 **Zon,** Raphael, and **Briscoe,** John M. Eucalypts in Florida. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 87.) Ff 1023

3063 **Zon,** Raphael, and **Graves,** Henry Solon. Light in relation to tree growth. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 92.) Fd 1021

G: Landwirtschaft

3064 **Bersch,** Wilhelm. Handbuch der Moorkultur. Aufl. 2. Wien u. Leipzig, 1912. G 716

3065 **Black,** Otis F., and **Alsberg,** Carl L. The determination of the deterioration of maize, with incidental reference to pellagra. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 199.) Gd 1035

3066 **Braungart,** Richard. Die Urheimat der Landwirtschaft aller indogermanischen Völker. Heidelberg, 1912. Gb 1015

3067 **Davis,** Royall O. E., and **Bryan,** H. The electrical bridge for the determination of soluble salts in soils. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 61.) Gd 1036

3068 **Falke,** Friedrich. Die Dauerweiden. Aufl. 2. Hannover, 1911. Gl 1011

3069 **Feldbereinigung,** Die, in Hessen. Geschäftsbericht f. d. Jahre 1888—1897, 1898—1907. Darmstadt, 1899. 1910. G 744

3070 **Garriott,** Edward Bennet. Notes on frost. Rev. by A. G. McAdie. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 104.) Gd 1034

3071 **Gerlich,** Heinrich. Die Preisbildung u. Preisentwicklung für Vieh u. Fleisch am Berliner Markte (für Schweine). Leipzig, 1911.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 139.) (E 20)

3072 **Hedgcock,** George G. Field studies of the crown-gall and hairy-root of the apple tree. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 186.) Gf 1029

3073 **Jahre,** 25, Feldbereinigung in Württemberg. Stuttgart, 1911. Gl 1009

3074 **Johnson,** Fred, and **Hammar,** A. G. The grape root-worm. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 89.) Gf 1027

3075 **Klein,** Ludwig. Nutzpflanzen der Landwirtschaft u. des Gartenbaues. Heidelberg, 1910. (Samml. naturw. Taschenb., 3.) Gd 1033

3076 **Krivanec,** Friedrich. Weidewirtschaft u. Anlage von Kunstweiden. Prag, 1911. (Publ. d. Zentralkollegiums d. Landeskulturrates f. d. Kgr. Böhmen, H. 6.) Gl 1012

3077 **Löschnig,** Josef, u. **Schechner,** Kurt. Die Wühlmaus, ihre Lebensweise u. Bekämpfung. Kornenburg u. Wien, 1911. Gd 1032

3078 **Moor-Kultur.** Denkschrift über die Verhandlungen im Deutschen Landwirtschafts-Rate u. aus d. öffentl. Versammlung d. Vereins f. Moorkultur im Deutschen Reiche im Febr. 1911. Hrsg. v. Verein zur Förderung der Moorkultur im Deutschen Reiche. Berlin, 1911. Gl 1010

3079 **Nachweisungen,** Statistische, aus dem Gebiete der landwirtschaftlichen Verwaltung von Preußen. Berlin. Von Jg 1910 an. (Erschien bisher als Erg.Bd zu: Landwirtschaftliche Jahrbücher.) G 22,3

3080 **Oehme,** M. Die Möglichkeit einer weiteren Ausdehnung unserer Viehhaltung durch rationelle Bewirtschaftung der Moorländereien. Posen, 1911. (Arb. d. Landwirtschaftskammer f. d. Prov. Posen, Nr 15.) Gl 1014

3081 **Piper,** Charles Vancouver, and **Morse,** W. J. The soy bean, history, varieties, and field studies. Washington 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 197.) Gf 1030

3082 **Reichs-Viehseuchengesetz,** Das, vom 26. Juni 1909 nebst Ausführungsvorschriften u. dem Preußischen Ausführungsgesetz. Textausg. m. Einl. etc. v. W. v. Hippel. Berlin, 1912.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 103.) (E 268)

3083 **Rung,** Richard. Die Bananenkultur. Gotha, 1911.
(Petermanns Mitt., Erg.H. 169.) (W 10)

3084 **Schreiner,** Oswald, **Sullivan,** M. X., and **Reid,** F. R. Studies in soil oxidation. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 73.) Gd 1037

3085 **Schreiner,** Oswald, and **Shorey,** Edmund C. Chemical nature of soil organic matter. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 74.) Gd 1038

3086 **Smith,** Middleton. Agricultural graphics. United States and world crops and live stock. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Stat., Bull. 78.) Gk 1018

3087 **Wiley,** Harvey Washington. The sugar beet. Ed. 4. By A. H. Bryan. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 52.) Gf 1028

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

3088 **Abderhalden,** Emil. Neuere Anschauungen über den Bau u. den Stoffwechsel der Zelle. Berlin, 1911. Hd 1026

3089 **Blaringhem,** L. Les transformations brusques des êtres vivants. Paris, 1911. Hd 1027

3090 **Hegi,** Gustav. Die Naturschutzbewegung u. der Schweizerische Nationalpark. Zürich, 1911. (Orell Füssli's Wanderbilder, Nr 277—279.) Hb 1027

3091 **Hertwig,** Oscar. Allgemeine Biologie. Aufl. 4. Jena, 1912. J 757

3092 **Högg,** E. Heimatschutz, Baukunst u. Industrie. München, 1911.
(Dürerbund. 86. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Hb 1030

3093 **Hoernes,** Rudolf. Das Aussterben der Arten u. Gattungen sowie der größeren Gruppen des Tier- u. Pflanzenreiches. Festschr. Graz, 1911. (U 4030)

3094 **Leduc,** Stéphane. Das Leben in seinem physikalisch-chemischen Zusammenhang. Übers. v. A. Gradenwitz. Halle a. S., 1912. Hd 1029

3095 **Maas,** Otto, u. **Renner,** Otto. Einführung in die Biologie. München u. Berlin, 1912. Hd 1028

Hf—Ho: Botanik

3096 **Adamović,** Lujo. Die Pflanzenwelt Dalmatiens. Leipzig, 1911. Ho 1012

3097 **Baumann,** Eugen. Die Vegetation des Untersees (Bodensee). Stuttgart, 1911. (Arch. f. Hydrobiol. u. Planktonkunde, Suppl.Bd 1.) (Ha 1002)

3098 **Buš,** Nikolaj Adolfovič. Rhoeadales i Sarraceniales flory Kavkaza. (Busch, N. A. Rhoeadales u. Sarraceniales der Flora des Kaukasus.) Dorpat, 1904—1910.
(Busch, N. A. Flora caucasica critica. T. 3, Fasc. 4.) H 522

3099 **Ehrlich,** Felix. Über die Bedeutung des Eiweißstoffwechsels für die Lebensvorgänge in der Pflanzenwelt. Stuttgart, 1911.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 17, H. 9.) (P 55,01)

3100 **Greene,** Edward Lee. Landmarks of botanical history. P. 1. Washington, 1909. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 1.) (H 523)

3101 **Roß,** Hermann. Die Pflanzengallen (Cecidien) Mittel- und Nordeuropas. Jena, 1911. Hh 1008

3102 **Winkler,** Hans. Untersuchungen über Pfropfbastarde. T. 1. Jena, 1912. Hh 1010

Ja—Jh: Zoologie

3103 **Auerbach,** Max. Ein Myxobolus im Kopfe von Gadus aeglefinus L. Leipzig, 1906. S.-A. J 811

3104 **Auerbach,** Max. Weitere Mitteilungen über Myxobolus aeglefini Auerb. Leipzig, 1907. S.-A. J 811

3105 **Auerbach,** Max. Ein neuer Myxobolus im Brachsen (Abramis brama L.). Leipzig, 1907. S.-A. Jf 1030

3106 **Auerbach,** Max. Bemerkungen über Myxosporidien heimischer Süßwasserfische. Leipzig, 1907. S.-A. Jf 1031

3107 **Auerbach,** Max. Bemerkungen über Myxosporidien. Leipzig, 1909. S.-A. Jf 1032

3108 **Bekämpfung** der Schnakenplage in der wärmeren Jahreszeit. Hrsg. v. d. Vereinigung zur Bekämpfung der Mücken- oder Schnakenplage. Karlsruhe, 1911. Jh 1003

3109 **Brehm,** Alfred Edmund. Brehms Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Aufl. 4, hrsg. v. O. zur Straßen. Bd 10. Die Säugetiere. Neubearb. v. L. Heck. Bd 1. Leipzig u. Wien, 1912. J 9

3110 **Cornetz,** Victor. Deux expériences intéressantes à faire avec les fourmis. o. O., 1911. S.-A. Jf 1033

3111 **Deegener,** Paul. Lebensweise u. Organisation. E. Einführ. in d. Biologie der wirbellosen Tiere. Leipzig u. Berlin, 1912. Jd 1015

3112 **Engell,** M. C. Verbreitung u. Häufigkeit des Elefanten u. Löwen in Afrika. Gotha, 1911. (Petermanns Mitt., Erg.H. 171.) (W 10)

3113 **Floericke,** Kurt. Taschenbuch zum Vogelbestimmen. Aufl. 2. Stuttgart, 1912. Jg 1022

3114 **Gerhardt,** Ulrich. Das Kaninchen. Leipzig, 1909. (Monogr. einheim. Tiere, Bd 2.) (Ja 1000)

3115 **Heller,** Edmund. Five new rodents from British East Africa. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 4.) (H 523)

3116 **Heller,** Edmund. A new sable antelope from British East Africa. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 6.) (H 523)

3117 **Hempelmann,** Friedrich. Der Frosch. Leipzig, 1908. (Monogr. einheim. Tiere, Bd 1.) (Ja 1000)

3118 **Mast,** Heinrich. Die Astrosphaeriden der Deutschen Tiefsee-Expedition. Jena, 1910. (Wiss. Ergebn. d. Deutschen Tiefsee-Expedition 1898—1899, Bd 19, Lfg 4.) Jf 1037

3119 **Meisenheimer,** Johannes. Die Weinbergschnecke. Helix pomatia L. Leipzig, 1912. (Monogr. einheim. Tiere, Bd 4.) (Ja 1000)

3120 **Miller** Jr., Gerrit S. A new rodent of the genus Saccostomus from British East Africa. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 5.) (H 523)

3121 **Miller** Jr., Gerrit S. Description of a new species of hippopotamus. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 7.) (H 523)

3122 **Monographien** einheimischer Tiere. Hrsg. v. H. E. Ziegler u. R. Woltereck. Leipzig. Von Bd 1, 1908 an. Ja 1000

3123 **Reese,** Albert M. Development of the brain of the American alligator. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 2.) (H 523)

3124 **Steche,** Otto. Hydra u. die Hydroiden, zugleich eine Einführung in die experimentelle Behandlung biologischer Probleme an niederen Tieren. Leipzig, 1911. (Monogr. einheim. Tiere, Bd 3.) (Ja 1000)

3125 **Townsend,** Charles Henry Tyler. The taxonomy of the muscoidean flies. Washington, 1908. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 51, Nr 2.) (H 523)

3126 **Vorschrift,** Ortspolizeiliche, die Bekämpfung der Schnakenplage im Sommer betr. Karlsruhe, 1911. Jh 1004

Jm—Js: Medizin. Hygiene

3127 **Beutinger,** E. Handbuch der Feuerbestattung. Leipzig, 1911. Js 1010

3128 **Handbuch** des Deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. (Beil. z. Apotheker-Zeitung.) Von Jg 1, 1911 an. Jo 1004

3129 **Handbuch** der Hygiene. Unter Mitw. v. R. Abel u. a. hrsg. v. M. Rubner, M. v. Gruber u. M. Ficker. Bd 1. Bd 2, Abt. 2. Leipzig, 1911. Js 1008

3130 **Manual** for the Medical Department, United States Army. Washington, 1911. (War Dep., Doc. 392. Off. of the Surgeon-General.) E 499,1

3131 **Schumburg,** Wilhelm. Die Geschlechtskrankheiten. Aufl. 2. Leipzig, 1912. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 251.) Jr 1019

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

3132 **Arnold,** Ralph. Paleontology of the Coalinga district, Fresno and Kings counties, California. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 396.) (K 202,412)

3133 **Arnold,** Ralph, and **Anderson,** Robert. Geology and oil resources of the Coalinga district, California. With a report on the chemical and physical properties of the oils, by I. C. Allen. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 398.) (K 202,412)

3134 **Arnold,** Ralph, and **Johnson,** Harry R. Preliminary report on the McKittrick-Sunset oil region, Kern and San Luis Obispo counties, California. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 406.) (K 202,412)

3135 **Bastin,** Edson S. Economic geology of the feldspar deposits of the United States. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 420.) (K 202,412)

3136 **Bastin,** Edson S. Geology of the pegmatites and associated rocks of Maine. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 445.) (K 202,412)

3137 **Burchard,** Ernest F., and **Butts,** Charles. Iron ores, fuels, and fluxes of the Birmingham district, Alabama. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 400.) (K 202,412)

3138 **Calvert,** W. R. Geology of the Lewistown coal field, Montana. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 390.) (K 202,412)

3139 **Capps,** Stephen R. Pleistocene geology of the Leadville quadrangle, Colorado. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 386.) (K 202,412)

3140 **Clarke,** Frank Wigglesworth. Analyses of rocks and minerals from the Laboratory of the United States Geological Survey, 1880—1908. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 419.) (K 202,412)

3141 **Clarke,** Frank Wigglesworth. The data of geochemistry. Ed. 2. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 491.) (K 202,412)

3142 **Clements,** Julius Morgan. The Vermilion iron-bearing district of Minnesota, with an atlas. Washington, 1903. (Monographs of the U. S. Geol. Surv., Vol. 45.) (K 202,443)

3143 **Dale,** Thomas Nelson. The granites of Vermont. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 404.) (K 202,412)

3144 **Darton,** Nelson Horatio. A reconnaissance of parts of northwestern New Mexico and northern Arizona. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 435.) (K 202,412)

3145 **Emmons,** William H. A reconnaissance of some mining camps in Elko, Lander, and Eureka counties, Nevada. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 408.) (K 202,412)

3146 **Emmons,** William H. Some ore deposits in Maine and the Milan mine, New Hampshire. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 432.) (K 202,412)

3147 **Fennemann,** Nevin Melanchthon. Geology and mineral resources of the St. Louis quadrangle, Missouri-Illinois. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 438.) (K 202,412)

3148 **Frech,** Fritz. Deutschlands Steinkohlenfelder u. Steinkohlenvorräte. Stuttgart, 1912. Kh 1012

3149 **Gale,** Hoyt S. Coal fields of northwestern Colorado and northeastern Utah. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 415.) (K 202,412)

3150 **Gilmore,** Charles Whitney. Smithsonian exploration in Alaska in 1907 in search of pleistocene fossil vertebrates. Washington, 1908. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 51, Nr 3.) (H 523)

3151 **Girty,** George H. The fauna of the phosphate beds of the Park City formation in Idaho, Wyoming, and Utah. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 436.) (K 202,412)

3152 **Girty,** George H. The fauna of the Moorefield shale of Arkansas. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 439.) (K 202,412)

3153 **Gordon,** Charles Henry. Geology and underground waters of northeastern Texas. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 276.) (K 632)

3154 **Grant,** Ulysses Sherman, and **Higgins,** D. F. Reconnaissance of the geology and mineral resources of Prince William Sound, Alaska. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 443.) (K 202,412)

3155 **Gruner,** Édouard, et **Bousquet,** G. Atlas général des houillères. Paris, 1911. Kf 1027

3156 **Hall,** Christopher Webber, **Meinzer,** Oscar E., and **Fuller,** Myron Leslie Geology and underground waters of southern Minnesota. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water Supply Paper 256.) (K 632)

3157 **Harder,** Edmund Cecil. Manganese deposits of the United States. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 427.) (K 202,412)

3158 **Harris,** Gilbert Dennison. Oil and gas in Louisiana. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 429.) (K 202,412)

3159 **Hatcher,** John Bell. The Ceratopsia. Based on preliminary studies by O. C. Marsh. Ed. and completed by R. S. Lull. Washington, 1907. (Monographs of the U. S. Geol. Surv., Vol. 49.) (K 202,443)

3160 **Haug,** Émile. Traité de géologie. 2. Les périodes géologiques. Paris, 1908—1911. Kf 1005

3161 **Hess,** Frank L. A reconnaissance of the gypsum deposits of California. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 413.) (K 202,412)

3162 **Hillebrand,** William Francis, and **Schaller,** Waldemar Theodore. The mercury minerals from Terlingua, Texas. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 405.) (K 202,412)

3163 **Hillebrand,** William Francis. The analysis of silicate and carbonate rocks. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 422. A rev. of Bull. 305.) (K 202,412)

3164 **Hise,** Charles Richard van, and **Leith,** Charles Kenneth. The geology of the Lake Superior region. Washington, 1911. (Monographs of the U. S. Geol. Surv., Vol. 52.) (K 202,443)

3165 **Hollick,** Arthur. The cretaceous flora of southern New York and New England. Washington, 1906. (Monographs of the U. S. Geol. Surv., Vol. 50.) (K 202,443)

3166 **Kindle,** Edward Martin. The devonian fauna of the Ouray limestone. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 391.) (K 202,412)

3167 **Klemm,** Gustav. Geologische Übersichtskarte des Odenwaldes u. der Bergstraße. Maßstab 1 : 100 000. Darmstadt, 1911. Kh 1009

3168 **Lee,** Willis Thomas, and **Girty,** George H. The Manzano group of the Rio Grande valley, New Mexico. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 389.) (K 202,412)

3169 **Lehmann,** Otto. Flüssige Kristalle u. die Theorien des Lebens. Leipzig, 1906. Dasselbe. Aufl. 2. 1908. K 640

3170 **Lehmann,** Otto. Die scheinbar lebenden Kristalle. Eßlingen u. München, 1907. Kd 1030

3171 **Lehmann,** Otto. Über Molekularstruktur u. Optik großer flüssiger Kristalle. Leipzig, 1911. S.-A. Kd 1026

3172 **Lehmann,** Otto. La structure des grands cristaux liquides et leurs états d'équilibre moléculaire. Genève, 1911. S.-A. Kd 1025

3173 **Lehmann,** Otto. Struktur u. Optik großer Kristalltropfen. Leipzig, 1911. S.-A. Kd 1028

3174 **Lehmann,** Otto. Konische Strukturstörungen bei flüssigen Pseudokristallen. Braunschweig, 1911. S.-A. Kd 1027

3175 **Maddren,** A. G. The Innoko gold-placer district, Alaska. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 410.) (K 202,412)

3176 **Meinzer,** Oscar E. Geology and water resources of Estancia Valley, New Mexico. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 275.) (K 632)

3177 **Moffit,** Fred H., and **Knopf,** Adolph. Mineral resources of the Nabesna-White River district, Alaska. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 417.) (K 202,412)

3178 **Montessus de Ballore,** Fernand Bernard, Comte de. La sismologie moderne. Les tremblements de terre. Paris, 1911. Kf 1028

3179 **Paulcke,** Wilhelm. Tertiärfossilien aus der Niesenzone der Freiburger Alpen. Karlsruhe, 1911. S.-A. Kk 1012

3180 **Paulcke,** Wilhelm. Kurze Mitteilungen über tektonische Experimente. Karlsruhe, 1911. S.-A. Kf 1026

3181 **Ransome,** Frederick Leslie, **Emmons,** William H., and **Garrey,** George H. Geology and ore deposits of the Bullfrog district, Nevada. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 407.) (K 202,412)

3182 **Ransome,** Frederick Leslie. Notes on some mining districts in Humboldt County, Nevada. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 414.) (K 202,412)

3183 **Schrader,** Frank Charles. Mineral deposits of the Cerbat Range, Black Mountains, and Grand Wash Cliffs, Mohave County, Arizona. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 397.) (K 202,412)

3184 **Smith,** Philip S. Geology and mineral resources of the Solomon and Casadepaga quadrangles, Seward Peninsula, Alaska. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 433.) (K 202,412)

3185 **Veröffentlichungen** des Zentral-Bureaus der Internationalen Seismologischen Association. Serie B. Kataloge. Scheu, Erwin. Catalogue général et catalogue régional des tremblements de terre ressentis 1906. Straßburg, 1911. Kf 1029

3186 **Ward,** Lester Frank. Status of the mesozoic floras of the United States. Paper 2, P. 1. 2. Washington, 1905. (Monographs of the U. S. Geol. Surv., Vol. 48, P. 1. 2.) (K 202,443)

3187 **Watson,** Thomas Leonard. Granites of the southeastern Atlantic States. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 426.) (K 202,412)

Ma—Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

3188 **Angeli,** Angelo. Neue Studien in der Indol- u. Pyrrolgruppe. Deutsch v. W. Roth. Stuttgart, 1911.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 17, H. 9.) (P 55,01)

3189 **Asch,** Wladislaw, u. **Asch,** Dagobert. Die Silicate in chemischer u. technischer Beziehung. Berlin, 1911. Md 1015

3190 **Bericht** über die Analysen der Badener Thermalquellen. Karlsruhe-Baden-Baden, 1911. Mh 1016

3191 **Böttger,** Wilhelm. Stand und Wege der analytischen Chemie. Stuttgart, 1911. (Die chem. Analyse, Bd 13.) (Mg 1000)

3192 **Classen,** Alexander. Theorie u. Praxis der Maßanalyse. Unter Mitw. v. H. Cloeren. Leipzig, 1912. Mg 1013

3193 **Dubosc,** André. L'acide formique ou méthanoïque. Paris, 1912. Mf 1019

3194 **Duncan,** Robert Kennedy. Some chemical problems of today. New York and London, 1911. Ma 1014

3195 **Exner,** Franz, u. **Haschek,** Eduard. Die Spektren der Elemente bei normalem Druck. Zugleich Aufl. 2 der Wellenlängentabellen für spektralanalytische Untersuchungen. Bd 1. 2. 3.
Leipzig u. Wien, 1911. 1912. Mg 1016

3196 **Fränkel,** Sigmund. Die Arzneimittel-Synthese auf Grundlage der Beziehungen zwischen chemischem Aufbau u. Wirkung. Aufl. 3.
Berlin, 1912. R 4034

3197 **Jellinek,** Karl. Das Hydrosulfit. T. 1. 2. Stuttgart, 1911. 1912. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 17, H. 1/5, Bd 18, H. 1/6.) (P 55,01)

3198 **Journal,** The, of the American Chemical Society. Easton, Pa.
Von Vol. 33, 1911 an. O 22

3199 **Merck,** E., Darmstadt. Prüfung der chemischen Reagenzien auf Reinheit. Aufl. 2. 1912. Mg 1015

3200 **Meyer,** Hans. Anleitung zur quantitativen Bestimmung der organischen Atomgruppen. Aufl. 2. Berlin, 1904. M 197

3201 **Ostwald,** Wilhelm. Denkschrift über die Gründung eines internationalen Instituts für Chemie. Leipzig, 1912. Md 1014

3202 **Ostwald,** Wilhelm. Grundlinien der anorganischen Chemie. Aufl. 3. Leipzig, 1912. M 89,92

3203 **Samter,** Victor. Analytische Schnellmethoden. Halle a. S., 1911.
(Laboratoriumsbücher f. d. chem. u. verw. Industrien, Bd 15.) Mg 1012

3204 **Schwalbe,** Carl Gustav. Benzoltabellen. Berlin, 1903. M 196

3205 **Schwalbe,** Carl Gustav. Die Chemie der Cellulose. Berlin, 1911. Mh 1017

3206 **Urbain,** Georges. Introduction à l'étude de la spectrochimie.
Paris, 1911. Mg 1014

3207 **Zepf,** Kasimir. Experimentelle Einführung in die Grundlehren der Chemie. Karlsruhe i. B., 1910. Md 1016

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

3208 **Bayet,** Adrien. Das Radium. Seine therapeutischen Wirkungen. Ins Deutsche übertr. u. m. Zusätzen vers. v. E. Schiff. Wien, 1912. Mk 1054

3209 **Bechhold,** Heinrich. Die Kolloide in Biologie u. Medizin. Dresden, 1912. Mk 1046

3210 **Bemmelen,** Jakob Maarten van. Die Absorption. Gesammelte Abhandlungen. Mit Unterst. d. Verf. neu hrsg. v. Wo. Ostwald. Dresden, 1910. Mk 1050

3211 **Borchers,** Wilhelm. Die Beziehungen zwischen Äquivalentvolumen u. Atomgewicht. Halle a. S., 1904. M 198

3212 **Constants,** The, of nature. P. 5. A recalculation of the atomic weights. By Frank Wigglesworth Clarke. Ed. 3. Washington, 1910. (Smithson. Misc. Coll., Vol. 54, Nr 3.) (H 523)

3213 **Curie,** Marie. Die Entdeckung des Radiums. Deutsche Ausg. Leipzig, 1912. Mk 1053

3214 **Glikin,** W. Kalorimetrische Methodik. Berlin, 1911. Mk 1048

3215 **Höber,** Rudolf. Physikalische Chemie der Zelle u. der Gewebe. Aufl. 3. Leipzig, 1911. M 146

3216 **Kauffmann,** Hugo. Die Valenzlehre. Stuttgart, 1911. Mk 1045

3217 **Pöschl,** Viktor. Einführung in die Kolloidchemie. Aufl. 3. Dresden, 1911. Mk 1044

3218 **Pollitzer,** F. Die Berechnung chemischer Affinitäten nach dem Nernstschen Wärmetheorem. Stuttgart, 1912. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 17, H. 10/12.) (P 55,01)

3219 **Sackur,** Otto. Lehrbuch der Thermochemie u. Thermodynamik. Berlin, 1912. Mk 1052

3220 **Schlundt,** Herman, and **Moore,** Richard Bishop. Radioactivity of the thermal waters of Yellowstone National Park. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 395.) (K 202,412)

3221 **Wedekind,** Edgar. Magnetochemie. Berlin, 1911. Mk 1051

3222 **Weigert,** Fritz. Die chemischen Wirkungen des Lichts. Stuttgart, 1911. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 17, H. 6/8.) (P 55,01)

3223 **Weimarn,** Petr Petrovič von. Grundzüge der Dispersoidchemie. Dresden, 1911. Mk 1049

Pa: Technik, Industrie und Gewerbe. Allgemeines

3224 **Franzius,** Georg. Ludwig Franzius. Leipzig, 1911. (Handb. d. Ingenieurwiss., Aufl. 4, T. 3, Bd 1.) (C 31)

3225 **Monographien** zur Geschichte der Technik. Schriftleitung: F. M. Feldhaus u. C. Graf v. Klinckowstroem. Berlin. Von H. 1, 1911 an. Pa 1024

3226 **Müller-Breslau,** Heinrich. Festschrift, Heinrich Müller-Breslau gewidmet nach Vollendung seines 60. Lebensjahres von H. Boost u. a. Leipzig, 1912. Pa 1025

3227 **Porter,** Charles T. Lebenserinnerungen eines Ingenieurs. Übers. v. F. u. E. zur Nedden. Berlin, 1912. Pa 1023

Pb: Berg- und Hüttenwesen

3228 **Ashley,** George H., and **Fisher,** Asa. The valuation of public coal lands. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 424.) (K 202,412)

3229 **Darstellung,** Gemeinfaßliche, des Eisenhüttenwesens. Hrsg. v. Verein Deutscher Eisenhüttenleute. Aufl. 8. Düsseldorf, 1912. P 145,8

3230 **Heyn,** Emil. Die technisch wichtigen Eigenschaften der Metalle u. Legierungen. Hälfte A. Die wissenschaftl. Grundlagen f. d. Studium der Metalle u. Legierungen. Berlin, 1912. (Martens, A.: Handb. d. Materialienkunde f. d. Maschinenbau, T. 2, Hälfte A.) (B 311)

3231 **Ledebur,** Adolf. Leitfaden für Eisenhütten-Laboratorien. Aufl. 9, neu bearb. v. W. Heike. Braunschweig, 1911. P 171,41

3232 **Simmersbach,** Oskar. Die Eisenindustrie. Leipzig u. Berlin, 1906. P 533

Pd—Ph: Chemische Technologie

3233 **Ayers,** S. Henry, and **Johnson,** William T. The bacteriology of commercially pasteurized and raw market milk. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 126.) Ph 1018

3234 **Becker,** George Ferdinand. Relations between local magnetic disturbances and the genesis of petroleum. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 401.) (K 202,412)

3235 **Billiter,** Jean. Die elektrolytische Alkalichloridzerlegung mit starren Metallkathoden. T. 1. Halle a. S., 1912. (Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 41.) (M 114,02)

3236 **Bohnagen,** Alfred. Die Mosaik- u. Granitoidplatten-Fabrikation. Leipzig, 1912. Pg 1047

3237 **Bonne,** Georg. Die Klagen der deutschen Binnenfischer über die zunehmende Verunreinigung unserer Gewässer nebst den Mitteln u. Wegen zur Abhilfe derselben. Hamburg, 1912. (Verh. d. Internat. Ver. z. Reinhaltung d. Flüsse, d. Bodens u. d. Luft, H. 30.) Ph 1023

3238 **Bryan,** A. Hugh. Maple-sap sirup. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 134.) Ph 1019

3239 **Bucherer,** Hans Theodor. Die Mineral-, Pflanzen- u. Teerfarben. Leipzig, 1911. Pg 1044

3240 **Dralle,** Robert. Die Glasfabrikation. Unter Mitarb. v. A. Joly u. a. Bd 1. 2. München u. Berlin, 1911. Pg 1041

3241 **Guye,** Philippe-Auguste. La fixation industrielle de l'azote. Paris, 1909. S.-A. Pg 1046

3242 **Haselhoff,** Emil. Wasser u. Abwässer. Leipzig, 1909. (Samml. Göschen, Nr 473.) Ph 1022

3243 **Knaut,** Arthur von. Tabellen zur Bestimmung der Trinkwasserbakterien. Straßburg i. E. u. Leipzig, 1911. Ph 1015

3244 **Lange,** Otto. Die Schwefelfarbstoffe. Leipzig, 1912. Pg 1042

3245 **Moldenhauer,** Wilhelm. Chemisch-technisches Praktikum. Berlin, 1911. Pd 1012

3246 **Pope,** George S. The purchase of coal by the government under specifications, with analyses of coal delivered for the fiscal year 1908—9. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 428.) (K 202,412)

3247 **Problems,** Incidental, in gas-producer tests. By R. H. Fernald u. a. Washington, 1909. (U. S. Geol. Surv., Bull. 393.) (K 202,412)

3248 **Rabak,** Frank. The production of volatile oils and perfumery plants in the United States. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 195.) Pg 1043

3249 **Rice,** George S. The explosibility of coal dust. Washington, 1910. (U. S. Geol. Surv., Bull. 425.) (K 202,412)

3250 **Rohland,** Paul. Der Eisenbeton. Kolloid-chemische u. physikalisch-chemische Untersuchungen. Leipzig, 1912. Pg 1045

3251 **Schmidt,** Fritz. Die Leuchtgaserzeugung und die moderne Gasbeleuchtung. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 40.) (R 44)

3252 **Schultz,** Gustav. Farbstofftabellen. Aufl. 5. Lfg 1. Berlin, 1911. P 130,7

3253 **Stabler,** Herman. Some stream waters of the western United States. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 274.) (K 632)

3254 **Technologie,** Die, des Erdöls u. seiner Produkte. Unter Mitw. v. H. Kast u. a. bearb. v. L. Singer. Leipzig, 1911. (Das Erdöl, Bd 3.) (Pf 1008)

3255 **Trotter,** Alexander Pelham. Illumination. Its distribution and measurement. London, 1911. Pf 1035

3256 **Verein,** Deutscher, von Gas- u. Wasserfachmännern. Die Abgabe u. Verwendung des Leuchtgases. München u. Berlin, 1910. S.-A. Pf 1036

3257 **Wente,** A. O., and **Tolman,** L. M. Potato culls as a source of industrial alcohol. Washington, 1910. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 410.) Ph 1017

3258 **Wickop,** Ludwig. Die Herstellung der Alkalibichromate. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 25.) (P 348)

3259 **Wright,** Alexander, & Co., London. Simmance-Abady Patent Combustion Recorder. o. J. (um 1911). Pf 1037

Pl—Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

3260 **Hausschwammforschungen,** hrsg. v. A. Möller. H. 2. 5. Dickel, K.: Die Hausschwammfrage vom juristischen Standpunkte. Jena, 1911. Pl 1041

3261 **Hirschwald,** Julius. Handbuch der bautechnischen Gesteinsprüfung. Bd 1. 2. Berlin, 1911. 1912. Pl 1056

3262 **Jurthe,** Emil, u. **Mietzschke,** Otto. Handbuch der Fräserei. Aufl. 3. Mit e. Anh. üb. Konstruktion d. gebräuchl. Zahnformen. Berlin, 1912. Pl 1052

3263 **Kempfer,** William H. Preservative treatment of poles. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 84.) Pl 1054

3264 **Normen,** Deutsche, für einheitliche Lieferung u. Prüfung von Portland-Zement. o. O. 1909. Pl 1053

3265 **Seipp,** Heinrich. Die Wetterbeständigkeit der natürlichen Bausteine. Jena, 1900. P 535

3266 **Steuer,** Alexander. Vorkommen, Beschaffenheit u. Gewinnung von Bausteinen. Aufl. 2. Leipzig, 1911.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 4, Bd 4, Kap. 14.) (C 31)

3267 **Worden,** Edward Chauncey. Nitrocellulose industry. Vol. 1. 2. London, 1911. Pn 1011

Pp: Photographie

3268 **Eder,** Josef Maria. Ausführliches Handbuch der Photographie. Bd 1, T. 3. Die Photographie bei künstl. Licht, Spektrumphotographie, Aktinometrie u. die chem. Wirkungen des farbigen Lichtes. Aufl. 3. Halle a. S., 1912. P 97,182

3269 **Limmer,** Fritz. Das Ausbleichverfahren (Farbenanpassungsverfahren). Eine Möglichkeit der direkten Körperfarbenphotographie. Halle a. S., 1911.
(Enzykl. d. Photogr., H. 77.) (P 96)

3270 **Lüppo-Cramer.** Das latente Bild. Halle a. S., 1911.
(Enzykl. d. Photogr., H. 78.) (P 96)

3271 **Pizzighelli,** G. Anleitung zur Photographie. Aufl. 11. Halle a. S., 1901. P 97,195

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

3272 **Abbe,** Cleveland. The mechanics of the earth's atmosphere. A collection of translations. Collection 3. Washington, 1910.
(Smithson. Misc. Coll., Vol. 51, Nr 4.) (H 523)

3273 **Abraham,** Max, u. **Föppl,** August. Theorie der Elektrizität. Bd 1. Föppl, A.: Einführung in die Maxwell'sche Theorie der Elektrizität. Mit e. einl. Abschn. über das Rechnen mit Vektorgrößen in der Physik. Aufl. 4. Leipzig u. Berlin, 1912. A 779

3274 **Auerbach,** Felix. Physik in graphischen Darstellungen. Leipzig u. Berlin, 1912. Qa 1031

3275 **Bierlein,** Wilhelm. Studien über elektrische gekoppelte Schwingungssysteme. Halle a. S., 1911.
(Mitt. d. Phys. Versuchs-Station Halle-Cröliwitz, Nr 26.) Qd 1020

3276 **Burgess,** George Kimball, and **Le Chatelier,** Henry. The measurement of high temperatures. Ed. 3. New York, 1912. Qb 1022

3277 **Chwolson,** Orest Danilovič. Traité de physique. Trad. par É. Davaux. Éd. 2. Avec des addit. et des notes par E. Cosserat et F. Cosserat. T. 1, Vol. 1. Introd., mécanique, méthodes et instruments de mesure. Paris, 1912. Qa 1024

3278 **Duchesne,** Armand. Recherches sur les propriétés de la vapeur d'eau surchauffée. Paris, 1911. Qb 1017

3279 **Falcke,** Fritz. Die Widerstandsänderungen sehr dünner, stromdurchflossener Drähte im Vakuum u. ihre Beziehung zur Empfindlichkeit einiger Thermoindikatoren. Halle a. S., 1910.
(Mitt. d. Phys. Versuchs-Station Halle-Cröllwitz, Nr 23.) Qd 1019

3280 **Hauck,** W. Ph. Die Grundlehren der Elektricität. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 9.) (Q 350)

3281 **Lehmann,** Otto. Proposition de fondation d'une Association Internationale de Physiciens. Karlsruhe, 1911. (Autogr.) Qa 1028

3282 **Lehmann,** Otto. Die Umwandlung unserer Naturauffassung infolge der Entdeckung des Relativitätsprinzips. Leipzig, 1911. S.-A. Qa 1025

3283 **Lehmann,** Otto. Vorschläge zur Gründung eines Ferieninstituts für physikalische Forschung zur Verbindung wissenschaftlicher Arbeit an geschützter Stelle mit gesundem Aufenthalt während der Ferien. Karlsruhe, 1911. (Autogr.) Qa 1027

3284 **Lippmann,** Gabriel. Unités électriques absolues. Leçons réd. par A. Berget. Paris, 1899. Q 1015

3285 **Lodge,** Oliver, Sir. Der Weltäther. Übers. v. H. Barkhausen. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 41.) (R 44)

3286 **Ostertag,** P. Die Entropietafel für Luft u. ihre Verwendung zur Berechnung der Kolben- u. Turbo-Kompressoren. Berlin, 1910. Qb 1018

3287 **Planck,** Max. Über neuere thermodynamische Theorien (Nernstsches Wärmetheorem u. Quantenhypothese). Leipzig, 1912. Qb 1024

3288 **Proceedings** of the Physical Society of London. London. Von Vol. 23, 1910/11 an. Q 1018

3289 **Publications** du Laboratoire de Guiche. Paris. Von Vol. 1, 1911 an. Qa 1030

3290 **Riecke,** Eduard. Lehrbuch der Physik. Aufl. 5. Bd 1. 2. Leipzig, 1912. Q 251,16

3291 **Uppenborn,** Friedrich. Lehrbuch der Photometrie. Hrsg. v. B. Monasch. München u. Berlin, 1912. Qb 1023

3292 **Warburg,** Emil. Lehrbuch der Experimentalphysik für Studirende. Aufl. 4. Freiburg i. B., Leipzig u. Tübingen, 1899. Q 251,13

3293 **Wegner von Dallwitz,** Richard. Wärmelehre in Theorie u. Anwendung. Bd 1. Berlin, 1912. Qb 1021

3294 **Werner,** Otto. Zur Physik Leonardo da Vincis. Erlangen, 1910. Qa 1029

3295 **Wood,** Robert Williams. Physical optics. New and rev. ed. New York, 1911. Qb 1019

Ql—Qt: Elektrotechnik

3296 **Arnold,** Engelbert. Die Ankerwicklungen der Gleichstrom-Dynamomaschinen. Berlin-München, 1891. Q 344

3297 **Arnold,** Engelbert. Des enroulements et de la construction des induits des machines dynamo-électriques à courant continu. Trad. par H. Boy de la Tour. Paris, 1900. Q 1012

3298 **Arnold,** Engelbert. Das magnetische Drehfeld u. seine neuesten Anwendungen. Leipzig, 1911. S.-A. Qr 1024

3299 **Berger,** P. Die elektrische Hofzentrale des Landwirts. Berlin-Gr.-Lichterfelde-West, 1912. Qr 1028

3300 **Bergmann-Elektricitätswerke,** Berlin. Ein Rundgang durch die Fabriken der Bergmann-Elektricitätswerke, Aktiengesellschaft, Berlin. 1912. Qm 1050

3301 **Binder,** Ludwig. Über Wärmeübergang auf ruhige oder bewegte Luft sowie Lüftung u. Kühlung elektrischer Maschinen. Sonderausg. (Dissertation) u. d. T.: Über äußere Wärmeleitung u. Erwärmung elektrischer Maschinen. Halle a. S., 1911. Qr 1021

3302 **Bradwell,** James P. Dynamo-Maschinen, ihre Berechnung u. Construction. Potsdam, 1900—1902. Q 1013

3303 **Bragstad,** Ole Sivert. Električeskija železnyja dorogi. Perevod s německago V. K. Gorelejčenko i G. K. Dragoeva. Tekst i atlas. S.-Peterburg, 1908. (Elektrische Eisenbahnen. Übers. a. d. Deutschen v. V. K. Gorelejčenko u. G. K. Dragoev.) Qs 1024

3304 **Büggeln,** H. Landwirtschaftliche Überlandzentralen für kleinbäuerliche Betriebe. Stuttgart, 1911. Qr 1019

3305 **Dettmar,** Georg. Elektrizität im Hause. Berlin, 1911. Qs 1019

3306 **Döpke,** C. Das städtische Elektrizitätswerk in Dortmund. Dortmund, 1900. Q 1016

3307 **Elektrizität,** Die, im Haushalt. Aufl. 3. Berlin, 1911. Qs 1020

3308 **Fischer-Hinnen,** J. Les dynamos à courant continu. Paris, 1898. Q 1014

3309 **Glaser-De Cew,** Gustav. Die magnetelektrischen und dynamoelektrischen Maschinen u. die sogenannten Secundär-Batterien. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 1.) (Q 350)

3310 **Graetz,** Leo. Die Elektrizität u. ihre Anwendungen. Aufl. 16. Stuttgart, 1912. Q 192,5

3311 **Güldenpfennig,** Otto. Beiträge zur Kenntn. e. Empfangssystems mit abgestimmtem Indikatorkreise u. Unters. üb. d. Einfl. d. Atmosphäre auf die Intensität u. Dämpfung der sie durchlaufenden elektr. Wellen. Halle a. S., 1911. (Mitt. d. Phys. Versuchs-Station Halle-Cröllwitz, Nr 25.) Qt 1010

3312 **Hauck,** W. Ph. Die galvanischen Batterien, Accumulatoren u. Thermosäulen. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 4.) (Q 350)

3313 **Hausrath,** Herbert. Die Saitengalvanometer. Leipzig, 1911. S.-A. Qp 1015

3314 **Hawkins,** C. C., and **Wallis,** F. The dynamo. London, 1893. Q 1011

3315 **Herzog,** Josef u. **Feldmann,** Clarence Paul. Handbuch der elektrischen Beleuchtung. Berlin-München, 1898. Q 940

3316 **Hobart,** Henry M. The design of static transformers. London, 1911. Qr 1026

3317 **Hruschka,** Artur. Grundlagen der Zugförderung beim elektrischen Betriebe der k. k. österreichischen Staatsbahnen. München, 1912. S.-A. Qs 1022

3318 **Japing,** Eduard. Die elektrische Kraftübertragung u. ihre Anwendung in der Praxis. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 2.) (Q 350)

3319 **Japing,** Eduard. Die Elektrolyse, Galvanoplastik u. Reinmetallgewinnung. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 7.) (Q 350)

3320 **Institut,** Elektrotechnisches, der Technischen Hochschule Karlsruhe. Leitfaden für die Übungen im Laboratorium I. Bearb. v. H. Hausrath. T. 1. 2. Karlsruhe, 1910. 1911. (Autogr.) Qm 1037

3321 **Institut,** Elektrotechnisches, der Technischen Hochschule Karlsruhe. Leitfaden für die Übungen im Laboratorium II. Als Ms. gedr. T. 1—3. Karlsruhe, 1908—1910. (Autogr.) Qm 1039

3322 **Institut,** Elektrotechnisches, der Technischen Hochschule Karlsruhe. Kurzer Leitfaden zu den Übungen im Elektrotechnischen Laboratorium für Studierende des Maschinenwesens u. der Chemie. Karlsruhe, 1911. (Autogr.) Qm 1040

3323 **Kapp,** Gisbert. Elektromechanische Konstruktionen. Aufl. 2. Text u. Taf. Berlin, 1902. Q 317,93

3324 **Kapp,** Gisbert. Elektrische Wechselströme. Aufl. 4. Leipzig, 1911. (Leiners Techn. Bibl., Bd 6.) Q 317,53

3325 **Kretzschmar,** F. E. Die Krankheiten des stationären elektrischen Blei-Akkumulators. München u. Berlin, 1912. Qr 1022

3326 **Kruckow,** A. Die Selbstanschluß- u. Wählereinrichtungen im Fernsprechbetriebe. Braunschweig, 1911. (Telegr.- u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 10.) (Q 872)

3327 **Kyser,** Herbert. Die elektrische Kraftübertragung. Bd 1. Berlin, 1912. Qs 1023

3328 **Lampa,** Anton. Wechselstromversuche. Braunschweig, 1911. (Die Wissenschaft, H. 42.) (R 44)

3329 **Lehmann-Richter,** E. W. Prüfungen in elektrischen Zentralen. Aufl. 2. T. 1. Braunschweig, 1912. Q 317,12

3330 **Lerch,** L. Schaltungen für elektrische Beleuchtungs- u. Maschinen-Anlagen. Hannover, 1911. Qp 1014

3331 **Lischke,** Richard. Schaltlehre. Anleitung z. Ausmittlung v. Schaltungen elektr. Einrichtungen. Leipzig, 1911. Qp 1016

3332 **Ludewig,** H. Gas- u. Elektrizitätsverwertung u. ihre Wechselbeziehungen zur Kommunalwirtschaft. E. Antwort. Berlin, 1912. Qs 1021

3333 **Menges,** C. L. R. E. Kommutierung, Kompensierung u. Wendepole. s'Gravenhage, 1908. S.-A. Qr 1027

3334 **Meyer,** Gustav W. Maschinen u. Apparate der Starkstromtechnik. T. 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1912. Qm 1038

3335 **Orlich,** Ernst. Die Theorie der Wechselströme. Leipzig u. Berlin, 1912. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 12.) Qr 1020

3336 **Peineke,** W. Die Konstruktionen elektrischer Maschinen. Braunschweig, 1912. (Elektrotechnik in Einzeldarst., H. 16.) (Q 318,02)

3337 **Schwaiger,** Anton. Das Regulierproblem in der Elektrotechnik. Leipzig u. Berlin, 1909. Qr 1023

3338 **Sewell,** Tyson. The elements of electrical engineering. Ed. 4. London, 1907. Qm 1041

3339 **Strasser,** Robert. Über die Verwaltung von Elektrizitätswerken u. elektr. Überland-Zentralen. Tübingen, 1912. Qr 1025

3340 **Thomälen,** Adolf. Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik. Aufl. 5. Berlin, 1912. Q 340,11

3341 **Ugrimov,** B. I., i **Gensel,** G. Osnovy techniki sil'nych tokov. T. 1. Jzd. 2, T. 1. Moskva, 1908. 1912. (Ugrimoff, B., u. Hensel, G. Die Grundzüge der Starkstromtechnik. Bd 1. Aufl. 2, Bd 1.) Qm 1049

3342 **Ugrimov,** B. I. Technika sil'nych tokov. Čast' 1. T. 2. Moskva, 1904. 1908. (Die Starkstromtechnik.) Q 1019

3343 **Urbanitzky,** Alfred von. Das elektrische Licht. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 3.) (Q 350)

3344 **Urbanitzky,** Alfred von. Die elektrischen Beleuchtungs-Anlagen. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 11.) (Q 350)

3345 **Wilke,** Arthur. Die elektrischen Meß- u. Präcisions-Instrumente. Wien, Pest, Leipzig, 1883. (Elektrotechn. Bibl., Bd 8.) (Q 350)

3346 **Zipp,** Hermann. Handbuch der elektrischen Hochspannungstechnik. Leipzig, 1911. Qm 1033

Sa—Sn: Philosophie einschl. experimenteller Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane

3347 **Barbat,** Virgile J. Nietzsche. Tendances et problèmes. Zürich & Leipzig, 1911. Sd 1001

3348 **Herkner,** Heinrich. Probleme der Arbeiterpsychologie. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 138, 2.) (E 20)

3349 **Krall,** Karl. Denkende Tiere. Aufl. 3. Leipzig, 1912. Sh 1003

3350 **Ostwald,** Wilhelm. Die Wissenschaft. Leipzig, 1911. Sf 1002

3351 **Windelband,** Wilhelm. Die Geschichte der neueren Philosophie. Aufl. 5. Bd 1. 2. Leipzig, 1911. Sd 1000

So—Sq: Religionswissenschaft. Theologie. Kirchengeschichte

3352 **Harnack,** Adolf. Das Wesen des Christentums. Aufl. 2. Leipzig, 1900. S 412

3353 **Hartmann,** Eduard von. Das religiöse Bewußtsein der Menschheit im Stufengang seiner Entwickelung. Aufl. 3. Sachsa, 1906. (E. v. Hartmann's Ausgewählte Werke, Bd 5.) (S 4,2)

3354 **Hartmann,** Eduard von. Die Religion des Geistes. Aufl. 3. Sachsa, 1907. (E. v. Hartmann's Ausgewählte Werke, Bd 6.) (S 4,2)

3355 **Kremer,** Johannes. Studien zur Geschichte der Trierer Wahlkapitulationen. Trier, 1911. (Westd. Zs. f. Gesch. u. Kunst, Erg.H. 16.) (T 3)

T: Geschichte

3356 **Andreas,** Willy. Baden nach dem Wiener Frieden 1809. Heidelberg, 1912. (Neujahrsbl. d. Bad. Hist. Komm., N. F., 15.) (T 29)

3357 **Blok,** Petrus J. Geschichte der Niederlande. Verdeutscht durch O. G. Houtrouw. Bd 1—5. Gotha, 1902—1912. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 33.) (T 6)

3358 **Cahn,** Julius. Münz- u. Geldgeschichte der im Gr. Baden vereinigten Gebiete. T. 1. Heidelberg, 1911. Tq 1000

3359 **Dierauer,** Johannes. Geschichte der Schweizerischen Eidgenossenschaft. Bd 1—4. Gotha, 1887—1912. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 26.) (T 6)

3360 **Franz,** Wilhelm. Bilder aus der Geschichte des deutschen Städtewesens. Berlin, 1910. (Städtebaul. Vortr., Bd 3, H. 7.) (*A* 285)

3361 **Fritsch,** Otto. Die einheimische Altertumskunde im Unterricht. Mainz, 1911. S.-A. Tb 1000

3362 **Fuchs,** Rudolf. Dr. ing. Max Honsell, Großh. Bad. Baudirektor und Finanzminister. Lebensbild. Karlsruhe i. B., 1912. Tp 1002

3363 **Häußner,** Josef. Gedächtnisrede zum 100. Todestage des Großherzogs Karl Friedrich von Baden. Karlsruhe, 1911. Tl 1000

3364 **Matschoß,** Conrad. Friedrich der Große als Beförderer des Gewerbfleißes. Berlin, 1912.
(Verh. d. Ver. z. Beförd. d. Gewerbfl., 1912, Sonderh.) (*A* 143)

3365 **Peters,** Carl. Zur Weltpolitik. Berlin, 1912. Th 1000

3366 **Sander,** Edmund. Karlsruhe einst u. jetzt in Wort u. Bild. Karlsruhe, 1911. Tl 1001

U: Unterrichtswesen

3367 **Beiträge** zur Geschichte der Universität Leipzig im 15. Jahrhundert. Zur Feier des 500jährigen Jubiläums d. Univ. gewidmet v. d. Universitäts-Bibliothek. Leipzig, 1909. (U 1013)

3368 **Benz,** Albert. Geschichte der Burschenschaft „Teutonia" zu Karlsruhe 1857—1907. Karlsruhe, 1907. U 300

3369 **Dachler,** Anton. Technische Hochschulen u. Ingenieure. Wien, 1911. S.-A. U 299

3370 **Denkschrift** über die Großh. Kunstgewerbeschule zu Pforzheim. Hrsg. zur Einweihung des Neubaues der Schule im Nov. 1911. Pforzheim, 1911. (U 3050)

3371 **Isaksen,** Asbjørn, og **Wallem,** Fredrik Barbe. Norges Universitet. Professorer, docenter, amanuenser, stipendiater samt øvrige laerere og tjenestemaend 1911. Kristiania og Kjøbenhavn, 1911. (U 4020)

3372 **Jüptner,** Hans v. Zur Ausgestaltung unserer technischen Hochschulen. Wien u. Leipzig, 1912. U 298

3373 **Orland,** Christian August. Université Royale Frédéric à Christiania. Résumé de son organisation actuelle basé sur les lois et règlements etc., actuellement en vigueur. Christiania, 1911. (U 4020)

3374 **Památník** c. k. české vysoké školy technické Františka Josefa v Brně. Brünn, 1911. (Denkschrift der k. k. Böhmischen Franz-Josefs-Technischen Hochschule in Brünn. Hrsg. bei d. feierl. Eröffnung der Neubauten am 24. Juni 1911.) (U 4010)

3375 **Regulations** for the United States Military Academy, West Point, N. Y. Washington, 1911. U 5057

3376 **Sperling,** Rudolf. Der Ausschuß der Heidelberger Studentenschaft. E. Denkschr. zu seinem 25jähr. Bestehen. Heidelberg, 1911. U 297

3377 **Université** de Lausanne. Index bibliographique de la faculté des sciences. Lausanne, 1896. (U 4039)

3378 **Verband** ehemaliger Grazer Techniker. Festschrift zur Jahrhundertfeier des Joanneums. Graz, 1911. (U 4031)

3379 **Vigener,** Fritz. Die Universität Freiburg im Breisgau u. ihr Kollegienhaus sonst u. jetzt. Festschrift. Freiburg i. Br., 1911. (U 1004)

V: Bibliotheks- und Buchwesen

3380 **Benutzungsordnung,** Vorläufige, für die Hauptbücherei der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Breslau, 1911. V 220

3381 **Druckenmüller,** Alfred. Der Buchhandel in Stuttgart seit Erfindung der Buchdruckerkunst bis zur Gegenwart. Stuttgart, 1908. Ei 1010

3382 **Engelmann,** Wilhelm, Verlagsbuchh., Leipzig. 1811/1911. Jubiläumskatalog. Leipzig, 1911. V 223

3383 **Enke,** Ferdinand, Stuttgart. Verlags-Katalog. 1837—1911. V 38,14

3384 **Focke,** Rudolf. Das staatlich organisierte Volksbibliothekswesen u. die Zentralstelle f. Volksunterhaltung in der Provinz Posen. Posen, 1911. V 219

3385 **Invalidendank,** Annoncen-Expedition, Berlin. Zeitungskatalog 1912. V 232

3386 **Katalog** der Bibliothek der Kgl. Forstakademie Eberswalde. Berlin, 1885. Nebst Nachtrag: 1885—1899. Neuruppin, 1899. V 229

3387 **Katalog** der laufenden Zeitschriften der Kaiserl. Universitäts- u. Landesbibliothek m. Einschl. d. Zeitschr., welche v. d. Semin. u. Inst. d. Univ., den Reichs-, Landes- u. Stadtbehörden sowie e. Anz. v. Körpersch. u. wiss. Ges. in Straßburg gehalten werden. Straßburg, 1911. Vf 1000

3388 **Ladewig,** Paul. Politik der Bücherei. Leipzig, 1912. Vb 1000

3389 **Lange,** Karl. Stuttgarter Bibliothekenführer. Stuttgart, 1912. V 225

3390 **Ruhfus,** Fr. Wilh., Verlagsbuchh., Dortmund. Verzeichnis der in den Jahren 1901—1911 verlegten oder vertriebenen Bücher m. Ausschl. d. Schulbücher. V 226

3391 **Satzungen** des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler zu Leipzig. Leipzig, 1911. Vm 1000

3392 **Springer,** Julius, Berlin. Verlagskatalog 1842—1911. Berlin, 1912. V 38,13

3393 **Teubner,** B. G., Leipzig. Die Hundertjahrfeier der Firma B. G. Teubner, Leipzig, 1811/1911. V 221

3394 **Teubner,** B. G., Leipzig-Berlin. Aus dem Verlage von B. G. Teubner in Leipzig u. Berlin 1811—1911. V 222

3395 **Trommsdorff,** Paul. Die Bücherei der Kgl. Technischen Hochschule Danzig. Danzig, 1911. V 227

3396 **Voigt,** Bernhard Friedrich, Verlagsbuchh., Leipzig. Katalog der Verlagsbuchhandlung Bernh. Friedr. Voigt in Leipzig. 1812—1912. Leipzig, 1912. V 4

3397 **Who's** who in science (international) 1912. Ed. by H. H. Stephenson. London, 1912. V 231

3398 **Zeitschriften** u. Patentschriften der Bibliothek des Kaiserlichen Patentamts. Stand vom 1. Jan. 1912. Berlin, 1912. Vf 1001

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

3399 **Baden,** Das Großherzogtum, in allgemeiner, wirtschaftlicher u. staatlicher Hinsicht dargest. Hrsg. v. E. Rebmann, E. Gothein, E. v. Jagemann. Aufl. 2. Bd 1. Karlsruhe, 1912. W 110

3400 **Gehne,** Hans. Beiträge zur Morphologie des östlichen Harzes. Halle a. S., 1911. Wh 1012

3401 **Glenn,** Leonidas Chalmers. Denudation and erosion in the southern Appalachian region and the Monongahela basin. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 72.) (Kl 1001)

3402 **Langhans,** Paul. Karte vom Schauplatz der Chinesischen Revolution. Gotha, 1911. Wr 1007

3403 **Leche,** Wilhelm. Der Mensch, sein Ursprung u. seine Entwicklung. Nach d. 2. schwed. Aufl. Jena, 1911. Ws 1019

3404 **Lübeck.** Festschrift, d. Theiln. d. 67. Vers. Deutscher Naturf. u. Ärzte gewidm. v. d. ärztl. Verein u. dem naturw. Verein zu Lübeck. Lübeck, 1895. (R 17)

3405 **Philippson,** Alfred. Reisen u. Forschungen im westlichen Kleinasien. H. 1. 2. Gotha, 1910. 1911. (Petermanns Mitt., Erg.H. 167. 172.) (W 10)

3406 **Ranke,** Johannes. Der Mensch. Aufl. 3. Bd 2. Die heutigen u. die vorgeschichtl. Menschenrassen. Leipzig u. Wien, 1912. J 71,01

3407 **Ratzel,** Friedrich. Das Meer als Quelle der Völkergröße. Ausg. 2, besorgt v. H. Helmolt. München u. Berlin, 1911. Wb 1005

3408 **Reeps,** Karl August. Grundzüge einer Landeskunde von Bornholm. Stuttgart, 1910. (Geogr. Arb., hrsg. v. W. Ule, 6.) Wg 1003

3409 **Schaudel,** Louis. Essai de chronologie de l'âge paléolithique. Paris-Nancy, 1911. Ws 1021

3410 **Sempert,** Joseph. Die Siedelungen in der Oberherrschaft von Schwarzburg-Rudolstadt. Rudolstadt, 1909. Ws 1020

3411 **Sprigade,** Paul, u. **Moisel,** Max. Deutscher Kolonialatlas, mit illustriertem Jahrbuch von Hubert Henoch. Hrsg. auf Veranlassung der Deutschen Kolonialgesellschaft. Ausg. 1911. 1912. Berlin, 1911. 1912. Wr 1006

3412 **Stieler,** Adolf. Stielers Hand-Atlas. Aufl. 9, Abdr. 8. Gotha, 1912. W 403

3413 **Willers,** Th. Zur Geschichte der geographischen Flächenmessung seit Einführung des Planimeters. Gotha, 1911. (Petermanns Mitt., Erg.H. 170.) (W 10)

Xa—Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

3414 **Blattner,** Karl. Taschenwörterbuch der russischen u. deutschen Sprache. T. 1. Russisch-deutsch. Berlin-Schöneberg, 1906. X 1842

3415 **Boltz,** August. Lehrgang der russischen Sprache. Aufl. 5. T. 1. 2. Berlin, 1880. 1884. X 1837

3416 **Geitel,** Max. Entlegene Spuren Goethes. Goethes Beziehungen zu der Mathematik, Physik, Chemie u. zu deren Anwendung in der Technik, zum techn. Unterricht u. zum Patentwesen. München u. Berlin, 1911. X 1836

3417 **Gelbcke,** F. A. Die englische Bühne zu Shakespeare's Zeit. 12 Dramen seiner Zeitgenossen. Übers. v. F. A. Gelbcke. Mit Einl. v. R. Boyle. T. 1. 2. 3. Leipzig, 1890. X 1844

3418 **Herzog,** Wilhelm. Heinrich von Kleist. Sein Leben u. sein Werk. München, 1911. X 1843

3419 **Literatur,** Die griechische u. lateinische, u. Sprache. Von U. v. Wilamowitz-Moellendorff u. a. Aufl. 3. Leipzig-Berlin, 1912.
(Die Kultur d. Gegenwart, T. 1, Abt. 8.) (Z 10)

3420 **Makarov,** N. P., i **Seerer,** V. V. Polnyj russko-německij slovar'. S.-Peterburg, 1911. (**Makaroff,** N. P., u. **Scherer,** W. W.: Vollständiges russisch-deutsches Wörterbuch.) X 1840

3421 **Matzke,** John Ernst. Matzke memorial volume, cont. 2 unpublished papers by John E. Matzke and contributions in his memory by his colleagues. Palo Alto, 1911.
(Leland Stanford Junior University Publications, Univ. Ser.) (U 4057)

3422 **Schemann,** Ludwig. Alexis de Tocqueville. Stuttgart, 1911. Tp 1000

3423 **Seidel,** A. Doits'-Bunten-Kyōkwasho. Deutsche Grammatik für Japaner. Mit Übungsstücken u. Wörterverzeichnissen. Berlin, 1911. X 1839

Xr—Xs: Theater und Verwandtes. Musik

3424 **Galston,** Gottfried. Studienbuch. [Virtuosen-Erfahrungen an Klavierkompositionen von Bach, Beethoven, Chopin, Liszt u. Brahms.] Berlin, 1910. Q 1010

Z: Verschiedenes

3425 **Eykman,** P. H. L'internationalisme scientifique (sciences pures et lettres). La Haye, 1911. Z 35

ZT
K146B
1912pt.2

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule
Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1912
2. Halbjahr

Karlsruhe 1913
J. Langs Buchdruckerei

Aa—Ah: Mathematik

3426 **Beretning** om den 2. skandinaviske Matematikerkongres i Kjøbenhavn 1911, udg. af N. Nielsen. Kjøbenhavn-Kristiania, 1912. Ab 1005

3427 **Bleicher,** Heinrich. Politische Arithmetik. Leipzig u. Berlin, 1912. (Weber, H., u. Wellstein, J., Enzykl. d. Elementar-Math., Aufl. 2, Bd 3, T. 2, Buch 3.) (A 2204)

3428 **Cajori,** Florian. A history of the arithmetical methods of approximation to the roots of numerical equations of one unknown quantity. Colorado Springs, Colorado, 1910. S.-A. Af 1037

3429 **Ebner,** Franz. Technische Infinitesimalrechnung. Berlin, 1912. Ad 1041

3430 **Euler,** Leonhard. Commentationes analyticae ad theoriam integralium ellipticorum pertinentes. (1732 ff.) Ed. A. Krazer. Vol. 1. Lipsiae et Berolini, 1912. (L. Euler, Opera omnia, Ser. 1, Vol. 20.) (Aa 1025)

3431 **Fricke,** Robert, u. **Klein,** Felix. Vorlesungen über die Theorie der automorphen Funktionen. Bd 1. 2. Leipzig und Berlin, 1897—1912. A 1558,2

3432 **Heywood,** H. B., et **Fréchet,** M. L'équation de Fredholm et ses applications à la physique mathématique. Paris, 1912. Ad 1042

3433 **Lalesco,** Trajan. Introduction à la théorie des équations intégrales. Paris, 1912. Ad 1043

3434 **Rayleigh,** Lord. Scientific papers. Vol. 5. 1902—1910. Cambridge, 1912. A 780,4

3435 **Rudio,** Ferdinand. Leonhard Euler. Vortr., geh. 1883. (Neudruck.) Zürich, 1909. S.-A. Aa 1028

3436 **Sätze** u. Definitionen zu den Vorlesungen über darstellende Geometrie. Technische Hochschule Karlsruhe. Karlsruhe, 1909. Ah 1005

3437 **Sylvester,** James Joseph. The collected mathematical papers of J. J. Sylvester. Vol. 1—4. Cambridge, 1904—1912. A 83,01

3438 **Weber,** Heinrich, u. **Bauschinger,** Julius. Wahrscheinlichkeitsrechnung. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1912. (Weber, H., u. Wellstein, J., Enzykl. d. Elementar-Math., Bd 3, T. 2, Buch 2.) (A 2204)

3439 **Weigel,** Jakob. Über die gestaltlichen Verhältnisse der Integralkurven einer Differentialgleichung erster Ordnung zweiten Grades in der Umgebung eines Doppelpunktes der Diskriminantenkurve. Halle a. S., 1912. (Nova Acta Leop., T. 96, Nr 2.) Ad 1044

3440 **Wellstein,** Josef. Darstellende Geometrie. Graphische Statik. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1912. (Weber, H., u. Wellstein, J., Enzykl. d. Elementar-Math., Bd 3, T. 2, Buch 1.) (A 2204)

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

3441 **Effect** of topography and isostatic compensation upon the intensity of gravity. 1. 2. By J. F. Hayford u. a. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Coast and Geod. Surv., Special Publ. 10. 12. Geodesy.) Ak 1036

3442 **Krüger,** Louis. Konforme Abbildung des Erdellipsoids in der Ebene. Potsdam, Leipzig, 1912.
(Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 52.) (A 143,1)

3443 **Werkmeister,** Paul. Das württembergische Präzisionsnivellement. Stuttgart, 1912. S.-A. Ak 1035

Al—Am: Mechanik

3444 **Alexander-Katz,** Bruno. Die deutschen Patente über Flugapparate 1879 bis 1911. Berlin, 1912. El 1018

3445 **Bordeaux,** J. Étude raisonnée de l'aéroplane et description critique des modèles actuels. Paris, 1912. Am 1071

3446 **Budau,** Arthur. Vorträge über Theorie und Bau der Flugapparate. Wien, 1909. (Autogr.) Am 1067

3447 **Disteli,** Martin. Über instantane Schraubengeschwindigkeiten u. die Verzahnung der Hyperboloidräder. Leipzig, 1904. S.-A. A 2213

3448 **Donath,** Max. Die Berechnung rotierender Scheiben u. Ringe nach einem neuen Verfahren. Berlin, 1912. Am 1068

3449 **Euler,** Leonhard. Mechanica, sive motus scientia analytice exposita. T. 1. 2. (1736.) Ed. P. Stäckel. Lipsiae et Berolini, 1912.
(L. Euler, Opera omnia, Ser. 2, Vol. 1. 2.) (Aa 1025)

3450 **Farand.** Vol de l'aéroplane en hauteur. Paris, 1912. Am 1072

3451 **Friedlaender,** Benedict, u. **Friedlaender,** Immanuel. Absolute oder relative Bewegung? Berlin, 1896. A 2212

3452 **Gaede,** Wolfgang. Die äußere Reibung der Gase. Freiburg i. Br., 1910. S.-A. Am 1069

3453 **Guye,** Charles Eugène, et **Woelfle,** H. Étude sur les variations du 2e module d'élasticité de l'„invar" en fonction de la température. Genève, 1907.
(Univ. de Genève, Laborat. de phys., Sér. 2, fasc. 2.) Am 1066

3454 **Henkel,** Otto. Graphische Statik. T. 1. Berlin u. Leipzig, 1912.
(Samml. Göschen, Nr 603.) Am 1074

3455 **Luftfahrt** u. Wissenschaft. Hrsg. v. J. Sticker. Berlin.
Von H. 1, 1912 an. Am 1070

3456 **Mettler,** Hans. Graphische Berechnungs-Methoden. 1. 2. 3.
Zürich-Selnau, 1910—1912. Am 1065

3457 **Neumann,** Ernst Richard. Beiträge zu einzelnen Fragen der höheren Potentialtheorie. Leipzig, 1912.
(Preisschr. d. Jablonowskischen Ges., 41.) (A_4 10)

3458 **Steiger,** Carl. Flugwiderstand u. Segelflug.
Zürich u. Leipzig, 1911. Am 1073

3459 **Vorreiter,** Ansbert, u. **Boykow,** Hans. Volamekum. Handbuch für Luftfahrer. München, 1912. Am 1064

Ap: Astronomie

3460 **Bauschinger,** Julius. Astronomie. Leipzig u. Berlin, 1912. (Weber, H., u. Wellstein, J., Enzykl. d. Elementar-Math., Aufl. 2, Bd 3, T. 2, Buch 4.) (A 2204)

3461 **Schweydar,** Wilhelm. Untersuchungen über die Gezeiten der festen Erde u. die hypothetische Magmaschicht. Potsdam, Leipzig, 1912. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 54.) (A 143,1)

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

3462 **Block,** Walter. Maße u. Messen. Leipzig, 1913. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 385.) Ar 1028

3463 **Eichordnung** für das Deutsche Reich vom 8. Nov. 1911. Nebst Instruktionen. Berlin, 1911. Ar 1023 u. 1024

3464 **Galle,** Andreas. Mathematische Instrumente. Leipzig u. Berlin, 1912. (Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 15.) Ar 1027

3465 **Israel,** Otto. Zur Theorie der einseitig wirkenden Instrumentalfehler an Repetitionstheodoliten. Dresden, 1912. Ar 1026

3466 **Martienssen,** O. Der Kreiselkompaß. Berlin, 1911. S.-A. Ar 1025

3467 **Maurer,** Hans. Der Kreisel als Kompaßersatz auf eisernen Schiffen. Berlin, 1911. (Meereskunde, H. 55.) Ar 1022

At—Ay: Vereine, Kongresse und Zeitschriften aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

3468 **Engineering,** Electrical. London. Vol. 1—3. 1907/08. At 401

3469 **Gasmotorentechnik,** Die. Monatsschau üb. d. Fortschr. auf d. Geb. d. Verbrennungsmotoren u. Gasturbinen. Hrsg.: E. Neuberg. Berlin. Von Bd 11, 1911/12 an. *A* 319

3470 **General-Anzeiger,** Technischer, für Städte u. Gemeinden. Berlin. Jg 2—4, 1909—11. (Erscheint nicht weiter.) *A* 320

3471 **Jahrbuch** des Kunsthistorischen Institutes der k. k. Zentral-Kommission für Denkmalpflege. Hrsg. v. M. Dvořák. Wien. Von Bd 5, 1911 an. (Forts. v.: Kunstgeschichtl. Jahrbuch der k. k. Zentral-Komm. f. Erforsch. u. Erhalt. der Kunst- u. histor. Denkmale.) *A* 279

3472 **Magazine,** The electrical. Founded and ed. by Th. Feilden. London. Vol. 6—10, 1906—08. At 400

3473 **Peters,** Theodor. Geschichte des Vereines deutscher Ingenieure. Nach hinterlassenen Papieren von Th. Peters. Berlin, 1912. (*A* 2009)

3474 **Science abstracts.** Issued by the Institution of Electrical Engineers. London. Section A. Physics. Section B. Electrical Engineering. London. Von Vol. 11, 1908 an. At 402

3475 **Zentralblatt** für Chemie u. Analyse der hydraulischen Zemente. Hrsg. v. F. R. v. Arlt. Halle a. S. Jg 1, 1910. Av 400

3476 **Bendemann,** Friedrich. Luftschrauben-Untersuchungen. München u. Berlin, 1911. Bb 1067

3477 **Bodenmüller,** Alb. Schiffsmaschinen. Leipzig, 1912. (Leiners Techn. Bibl., Bd 9.) Bd 1062

3478 **Brauer,** Ernst A. Eulers Turbinentheorie. Leipzig, 1908. S.-A. Bb 1065

3479 **Budau,** Arthur. Vorlesungen über Bau der Wasserkraftmaschinen und Pumpen. T. 1. 2. Wien, 1910. 1911. (Autogr.) Bb 1070

3480 **Chalkley,** A. P. Dieselmaschinen für Land- und Schiffsbetrieb. Mit e. Einl. v. R. Diesel, ins Deutsche übertr. v. E. Müller. Berlin, 1912. Bb 1069

3481 **Collet & Engelhard,** Werkzeugmaschinenfabrik, Offenbach. 1862—1912. Zur Feier ihres 50jährigen Bestehens überreicht v. d. Firma. 1912. Bh 1065

3482 **Geiger,** Ph. Über Exhaustoranlagen, insbes. solche zur Beseitigung von Spänen u. Staub. Nürnberg, 1904. B 313

3483 **Graßmann,** Richard. Anleitung zur Berechnung einer Dampfmaschine. Aufl. 3. Karlsruhe, 1912. Bb 1068

3484 **Gritzner.** Maschinenfabrik Gritzner, A.-G., Durlach, 1911. Bh 1078

3485 **Haberstolz,** P. Maschinen-Zeichnen. Aufl. 3. Strelitz i. M., 1912. Ba 1032

3486 **Hofmann,** Franz Josef. Die hydraulischen Schmiede-Pressen. Essen-R., 1911. Bg 1010

3487 **Jellinek,** Stephan. Transmissionen. Berlin, 1912. Ba 1035

3488 **Jones,** Thomas, and **Jones,** T. Gilbert. Machine drawing. Book 1, ed. 10. Book 2, ed. 2. London, 1907. Ba 1031

3489 **Kalender** für Kälte-Techniker. Hrsg. v. G. Göttsche. Altona. Von Jg 5, 1913 an. Bf 1024

3490 **Löffler,** Stephan. Mechanische Triebwerke u. Bremsen. München u. Berlin, 1912. Ba 1034

3491 **Lokomotiven,** Die. Bearb. v. Baumann u. a. Wiesbaden, 1912. (Die Eisenbahntechnik der Gegenw., Aufl. 3. Abschn. 1, T. 1.) (C 281,11)

3492 **Ludewig,** H. C. A. Theoretische Berechnung einer Schleuderpumpe auf Grund von Versuchen. Berlin, 1912. (Veröff. d. Turbinentechn. Ges., 3.) Bf 1023

3493 **Marié,** Georges. Limites de flexibilité des ressorts et limites de vitesse du matériel des chemins de fer. Paris, 1911. S.-A. Bd 1060

3494 **Maschinenfabrik,** Sächsische, vorm. Rich. Hartmann, Chemnitz. Jubiläumsschrift 1837—1912. Bh 1073

3495 **Matschoß,** Conrad. Geschichte der Firma Gebrüder Sulzer, Winterthur u. Ludwigshafen a. Rh. Berlin, 1910. S.-A. Bh 1074

3496 **Matschoß,** Conrad. Die Maschinenfabrik R. Wolf, Magdeburg-Buckau 1862—1912. Berlin, 1912. Bh 1070

3497 **Möhrle,** Theodor, u. **Wohlstadt,** Erwin. Fördermittel bei der Schachtförderung. Kattowitz, 1912. Bf 1022

3498 **Morrow,** John. Steam turbine design. London, 1911. Bb 1066

3499 **Neudeck,** Georg, **Schulz,** Bruno, u. **Blochmann,** Rudolf. Der moderne Schiffbau. T. 1. Geschichtl. Entwicklung d. Schiffes. Theoret. u. prakt. Schiffbau. Von G. Neudeck. Leipzig u. Berlin, 1912. Bd 1035

3500 **Ohmes,** Arthur, K. Heizungs-, Lüftungs- u. Dampfkraftanlagen in den Vereinigten Staaten von Amerika. München u. Berlin, 1912. Db 1027

3501 **Paulmann,** Max, u. **Blaum,** R. Die Naßbagger u. die Baggereihilfsgeräte. Berlin, 1912. Bd 1061

3502 **Pietzker,** Felix. Festigkeit der Schiffe. Berlin, 1911. Bd 1058

3503 **Richter,** Fritz Ludwig. Der Unterricht im Maschinenlaboratorium. Chemnitz, 1911. (Abh. u. Ber. d. Techn. Staatslehranst. in Chemnitz, H. 1.) (U 3010)

3504 **Schüle,** Wilhelm. Technische Thermodynamik. Aufl. 2. Bd 1. Die f. d. Maschinenbau wichtig. Lehren nebst techn. Anwendungen. Berlin, 1912. Bb 1016

3505 **Schütte,** Alfred H., Köln a. Rhein. Hydraulische Material-Prüf- u. Zerreiß-Maschine (Patent Schiller). 1911. Bh 1075

3506 **Schütte,** Johann. Versuche über die Oberflächenreibung des Wassers an plattenförmigen Körpern aus Paraffin u. ihre Nutzanwendung auf große Torpedoboote. Wien, 1912. S.-A. Bd 1063

3507 **Vakuumanlagen-** u. Apparatebau-**Gesellschaft,** Frankfurt a. M. V. A. G. Zweckmäßige Entstaubungs-Anlagen. D 4. o. J. (um 1911). Bh 1054

3508 **Vakuumanlagen-** u. Apparatebau-**Gesellschaft,** Frankfurt a. M. Die verschiedenen Vakuum-Entstaubungssysteme unter bes. Berücks. ihrer maschinellen Anlage. Aufl. 2. o. J. (um 1911). Db 1026

3509 **Wegner,** Richard. Der Wegner-Motor. Britz b. Berlin, 1899. B 312

3510 **Westfalia,** Eisenhütte, Bochum. Ausführung der sicher und stoßfrei wirkenden Fangvorrichtung von H. Undeutsch. 1912. Bh 1071

3511 **Ziehn,** Gustav. Riementriebe. Aufl. 3. Strelitz i. M., 1912. Ba 1033

Ca—Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

3512 **Büsing,** Friedrich Wilhelm, u. **Schumann,** C. Der Portland-Zement u. seine Anwendungen im Bauwesen. Aufl. 4. Berlin, 1912. P 213,2

3513 **Catalogue,** Descriptive, of the road model exhibit. Prep. by the Office of Public Roads. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. 36.) Cb 1034

3514 **Fruchthändler,** A., Beitrag zur Theorie des Eisenbetons. Berlin, 1912.
(Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 20.) (*A* 269)

3515 **Göbel,** August. Eisenkonstruktion. Aufl. 2, v. O. Henkel. T. 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1912.
(Der Unterricht an Baugewerkschulen, 31. 32.) Ca 1067

3516 **Henkel,** Otto. Der Eisenbetonbau. Leipzig, 1912.
(Degener's Leitfäden f. Baugewerkschulen, 40.) Ca 1072

3517 **Hoyt,** Charles, H., and **Burr,** William H. Highway bridges and culverts. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. 39.) Cb 1033

3518 **Kommerell,** Otto. Statische Berechnung von Tunnelmauerwerk. Berlin, 1912. Ca 1070

3519 **Laißle,** Franz v. Landstraßen. Aufl. 4. Hrsg. v. L. v. Willmann. Leipzig, 1907—1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 1, Bd 4, Kap. 1.) (C 31)

3520 **Landsberg,** Theodor. Das Verfahren der Einflußlinien. Aufl. 6. Berlin, 1912. Ca 1068

3521 **Mehrtens,** Georg Christoph. Vorlesungen über Ingenieurwissenschaften. Aufl. 2. T. 1. Statik u. Festigkeitslehre. Bd 3, Hälfte 1. Gewölbe u. Stützmauern. Bd 3, Hälfte 2. Statisch unbestimmte Tragwerke. Leipzig, 1912. C 276

3522 **Nitzsche,** H. Literaturquellen-Verzeichnis über Beton- u. Eisenbetonbau. Berlin, 1911. Ca 1064

3523 **Nitzsche,** Hans. Neue Feinblechformen (System Knutson) u. ihre Anwendungen im Bauwesen. Leipzig, 1912. S.-A. Ca 1066

3524 **Résal,** Jean. Cours de ponts métalliques. T. 2, fasc. 1. Ponts suspendus. Paris et Liége, 1912. Cb 1008

3525 **Schachenmeier,** Wilhelm. Über mehrfache elastische Gewölbe. Leipzig, 1910. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 2, H. 23.) (C 31,01)

3526 **Scheck,** R. Verdingungsunterlagen für Vergebung von Lieferungen u. Leistungen für Ingenieurbauten. Leipzig, 1911. Ca 1069

3527 **Schmid,** Carl. Beispiele von Straßenbrücken aus Eisenbeton. Stuttgart, 1912. (Techn. Studienhefte, H. 11.) Cb 1036

3528 **Straßner,** A. Beiträge zur Theorie kontinuierlicher Eisenbetonkonstruktionen. Berlin, 1912. (Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 18.) (*A* 269)

3529 **Zahn,** Karl Hermann. Baumaterialien-Lehre für Hoch-, Tief- u. Maschinenbau u. verwandte Gewerbe m. bes. Berücks. d. bad. Baustoffe. Aufl. 4 (3). Karlsruhe, 1910. Ca 1065

Cd: Eisenbahnbau

3530 **Dietrich,** Max. Die Straßenbahnen. Aufl. 4. Hrsg. v. L. v. Willmann. Leipzig, 1907—1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 1, Bd 4, Kap. 3.) (C 31)

3531 **Eisenbahn-Technik,** Die, der Gegenwart. Hrsg. v. G. Barkhausen u. a. Aufl. 3. Bd 1. Das Eisenbahnmaschinenwesen der Gegenwart. Abschn. 1. Die Eisenbahn-Fahrzeuge. T. 1. Die Lokomotiven. Hälfte 1. Bearb. v. Baumann u. a. Wiesbaden, 1912. C 281,11

3532 **Enzyklopädie** des Eisenbahnwesens, hrsg. v. V. Frh. v. Röll. Aufl. 2. Bd. 1. Berlin-Wien, 1912. C 31,1

3533 **Jüdel,** Max, & Co., Eisenbahnsignal-Bauanstalt, Braunschweig. Einzelbauarten der Weichen- u. Signal-Stellerei. Ausg. 1912. Bh 1076

3534 **Müller,** Otto. Der Einfluß der neuzeitlichen Verkehrssteigerung auf die Durchbildung u. Gestaltung der Straßenbahnschienen. Dresden, 1910. Cd 1054

3535 **Nansouty,** Max de. La locomotive et les chemins de fer. Paris, 1912. (Figuier, L.: Les merveilles de la science. Nouv. éd. T. 5.) Cd 1067

3536 **Raschka,** Hans. Der Oberbau der nordamerikanischen Eisenbahnen. Wien, 1911. S.-A. Cd 1066

3537 **Raschka,** Hans. Die Größe der Stufe am unbelasteten Schienenstoße. Wiesbaden, 1912. S.-A. Cd 1069

3538 **Remy,** Karl. Die Größenbestimmung reiner Versand- und Empfangsschuppen. Wiesbaden, 1910. Cd 1058

3539 **Sammet,** Friedrich. Über die bauliche Anlage, den Betrieb, die Leistungsfähigkeit u. die Betriebskosten des Rangierbahnhofes Karlsruhe. Karlsruhe, 1912. Cd 1068

Cf: Wasserbau und Schiffahrt einschl. technischer Hydraulik

3540 **Alfthan,** Bertil v. Über die Bestimmung der wirtschaftlich günstigsten Durchmesser bei Wasser-Druckrohr-Leitungen. Dresden, 1912. Cf 1138

3541 **Bernard,** L. Die Gailwerke. Wien, 1912. Cf 1121

3542 **Breitung,** Wilhelm. Auswertung von Regenbeobachtungen u. Bestimmung der Regenabflußmengen für städtische Kanäle. Borsdorf-Leipzig, 1911. Cf 1126

3543 **Ehlers,** Paul. Der Ostkanal, ein Wirtschaftskanal von der Weichsel nach den masurischen Seen. Berlin, 1912. Cf 1127

3544 **Flügel,** Karl. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der badischen Wasserkräfte m. bes. Berücks. d. Wasserkräfte d. Schwarzwaldes. Mannheim, 1911. S.-A. Cf 1120

3545 **Hambloch,** Anton. Ein Beitrag zum Thema „Zement-Kalkmörtel bei Talsperren-Bauten". Berlin, 1912. S.-A. Cf 1125

3546 **Herzberg,** A., u. **Taaks.** Der Rhein-Nordsee-Kanal. Berlin, 1912. Cf 1119

3547 **Höfer von Heimhalt,** Hans. Grundwasser u. Quellen. Braunschweig, 1912. Cf 1133

3548 **Hofmann,** A. Stau bei Flußbrücken. Stuttgart, 1913. Cf 1139

3549 **Killias,** A. Chr. Ausbau der Wasserkräfte im Kanton Graubünden. Rorschach, 1912. Cf 1129

3550 **Klinckowstroem,** Carl von, Graf. Bibliographie der Wünschelrute seit 1910 u. Nachträge (1610—1909). Stuttgart, 1912. (Schr. d. Verb. z. Klärung d. Wünschelrutenfrage, H. 3, 1.) (Cf 1110)

3551 **Landenberger.** Neckarkorrektion Tübingen. Stuttgart, 1912. (Neue bautechn. Literatur, H. 1.) Cf 1128

3552 **Ludin,** Adolf. Wirtschaftlichkeit von Wasserkraftzentralen. Material zur Beurteilung der Ausbauwürdigkeit der badischen Wasserkräfte. Heidelberg, 1912. Cf 1130

3553 **Mager,** Henri. Hydrologie souterraine. Les moyens de découvrir les eaux souterraines et de les utiliser. Paris, 1912. Cf 1140

3554 **Maschinenfabrik** Augsburg—Nürnberg, Werk Gustavsburg. Schiffshebewerk. Mainz, 1911. Cf 1124

3555 **Mönch,** H., u. **Hedde,** P. Hafendämme, Ufermauern u. Schiffsbauanstalten. Aufl. 4. Leipzig, 1912.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 11, Kap. 3.) (C 31)

3556 **Müller,** Rudolf. Neue zuverlässige u. praktische Berechnungsart der Staukurven. Wien, 1912. Cf 1123

3557 **Pacoret,** Étienne. La technique de la houille blanche et des transports d'énergie électrique. Éd. 2. T. 1. 2. Paris, 1911. Cf 1000

3558 **Plans** of structures in use on irrigation canals in the United States. Washington, 1903. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 131.) C 684

3559 **Rehbock,** Theodor. Die badischen Wasserkräfte, insbes. das Murgkraftwerk. Mannheim, 1912. Cf 1135

3560 **Reichsgesetz,** Das, betreffend den Ausbau der deutschen Wasserstraßen u. die Erhebung von Schiffahrtsabgaben vom 24. Dez. 1911, m. Einl. u. Komm. v. M. Peters. Berlin, 1912. Cf 1118

3561 **Report** of irrigation investigations in Utah. Washington, 1903.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 124.) C 683

3562 **Rudloff,** R., u. **Thalenhorst,** C. Binnenschiffahrtshäfen. Aufl. 4. Leipzig, 1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 11, Kap. 1.) (C 31)

3563 **Schoen,** Johann Georg Ritter von. Das Balancier-Schiffshebewerk (Schoen). Wien, 1912. S.-A. Cf 1131

3564 **Sympher,** Arthur Leo, u. **Maschke.** Karte der deutschen Wasserstraßen. Aufl. 4. Bearb. v. Sympher. 1:800000. Mit 5 Nebenkt.
Berlin, 1912. C 352,1

3565 **Teubert,** Oskar. Die Binnenschiffahrt. Bd 1. Leipzig, 1912. Cf 1137

3566 **Thierry,** G. de, **Franzius,** Fr., u. **Franzius,** O. Seeschiffshäfen. Aufl. 4. Leipzig, 1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 11, Kap. 2.) (C 31)

3567 **Valentini,** Carlo. Sistemazione dei torrenti e dei bacini montani.
Milano, 1912. Cf 1134

3568 **Versluys,** J. Het beginsel der beweging van het grondwater.
Amsterdam, 1912. Cf 1132

3569 **Zander,** Ernst. Die wirtschaftlichen Bedenken gegen das geplante badische Murgwerk. Straßburg i. E., 1912. Cf 1122

Cg: Städtisches Ingenieurwesen. Städtebau

3570 **Alexander-Katz,** Paul. Ortsstatutarische Bauverbote in Preußen.
Berlin, 1911. (Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 4.) (*A* 285)

3571 **Baumeister,** Reinhard. Bauordnung u. Wohnungsfrage. Berlin, 1911.
(Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 3.) (*A* 285)

3572 **Bauordnung,** Die bayerische, vom 17. Febr. 1901/3. August 1910. Mit Erl. u. e. Anh., unter bes. Berücks. d. Wohnungsverordnung hrsg. von F. v. Englert. Aufl. 4. Abdr. 2.
München, 1912. Da 1012

3573 **Behrendt,** Walter Curt. Die einheitliche Blockfront als Raumelement im Stadtbau. Berlin, 1911. Dd 1046

3574 **Boerner,** Paul. Hygienischer Führer durch Berlin.
Berlin, 1882. C 685

3575 **Brix,** Joseph. Aus der Geschichte des Städtebaues in den letzten 100 Jahren. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 2.) (*A* 285)

3576 **Dörr,** Clemens. Hausmüll u. Straßenkehricht. Leipzig, 1912. (Samml. v. Abh. üb. Städtereinigung, H. 6.) (C 108,1)

3577 **Dunbar,** William Philipps. Leitfaden für die Abwasserreinigungsfrage. Aufl. 2. München u. Berlin, 1912. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 17.) (*A* 3007)

3578 **Eberstadt,** Rudolf. Bodenparzellierung u. Wohnstraßen. Berlin, 1911. (Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 7.) (*A* 285)

3579 **Fraaß,** Adolf. Sammlung der distriktspolizeilichen u. ortspolizeilichen Bauvorschriften im K. Bezirksamt München. München, 1912. Da 1013

3580 **Genzmer,** Felix. Stadtgrundrisse, ein Rückblick auf ihre geschichtliche Entwicklung. Berlin, 1911. (Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 1.) (*A* 285)

3581 **Gesundheits-** u. Wohlfahrts-**Pflege** der Kgl. Haupt- u. Residenzstadt Breslau. Festschr. Breslau, 1912. (Jm 1001)

3582 **Graf-Eberhards-Brücke,** Die, in Tübingen. Stuttgart, 1911. (C 229,1)

3583 **Imhoff,** Karl. Taschenbuch für Kanalisations-Ingenieure. Aufl. 2. München u. Berlin, 1912. Cg 1020

3584 **Laißle,** Franz von. Städtische Straßen. Aufl. 4. Hrsg. v. L. v. Willmann. Leipzig, 1907—1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 1, Bd 4, Kap. 2.) (C 31)

3585 **Meiner,** Felix. Bodenspekulation u. Recht der Stadterweiterung in Plauen i. V. Leipzig, 1907. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Grundrente u. Wohnungsfrage in Plauen i. V. Altenburg, 1907. Eh 1057

3586 **Moericke,** Otto. Die Bedeutung der Kleingärten für die Bewohner unserer Städte. Karlsruhe, 1912. (Schr. d. Bad. Landeswohnungsvereins, H. 2.) (Ea 1015)

3587 **Münsterberg,** Otto. Die Bodenpolitik Danzigs. Danzig, 1911. Eh 1053

3588 **Niedner,** Franz. Die Straßenreinigung in den deutschen Städten unter bes. Berücks. der Dresdner Straßenreinigung. Leipzig, 1911. Cg 1021

3589 **Nitze,** Philipp. Das holländische Wohnungsgesetz. Berlin, 1912. Eq 1025

3590 **Sammlung** von Abhandlungen etc. über Städtereinigung u. Verwertung städtischer Abfallstoffe. Leipzig. Von H. 1, 1897 an. C 108,1

3591 **Simons,** Gustav. Die deutsche Gartenstadt. Wittenberg, 1912. Eq 1029

3592 **Stübben,** Josef. Vom Städtebau in England. Berlin, 1911. (Städtebaul Vortr., Bd 4, H. 8.) (*A* 285)

3593 **Taylor,** Frank H., u. **Schoff,** Wilfred H. Hafen u. Stadt Philadelphia. Bearb. f. d. XII. Internat. Schiffahrtskongr. Philadelphia, 1912. (*A* 2055)

3594 **Toerring-Jettenbach,** Hans Graf zu, u. **Knauth,** J. Zwei Vorträge über die Gartenstadt-Bewegung. München, 1912. (Schr. d. Bayer. Landesver. z. Förd. d. Wohnungswesens, H. 8.) Eq 1027

3595 **Vorschriften,** Baupolizeiliche, der Haupt- u. Residenzstadt Karlsruhe. Amtl. Ausg. Karlsruhe, 1912. Da 1011

3596 **Wohnungsnot,** Die, in Frankfurt a. Main, ihre Ursachen u. ihre Abhilfe. Frankfurt a. M., 1912. Eq 1028

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung und Lüftung etc.)

3597 **Christoph & Unmack,** Niesky, O.-L., Berlin. Die Döcker-Bauten auf der Internationalen Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Dd 1056

3598 **Dell,** Rudolf. Über das Bauen auf dem Lande. Hrsg. v. Ver. f. niedersächs. Volkstum. Bremen, 1910. Dd 1055

3599 **Gesellschaft,** Badische, zur Überwachung von Dampfkesseln E. V. in Mannheim. Unser Verwaltungsgebäude. Mannheim, 1912. *A* 2023

3600 **Helbing.** Die Hochbauten der Stadtgemeinde Mülheim a. d. Ruhr seit den Eingemeindungen im Jahre 1904. Mülheim a. d. Ruhr, 1912. Dd 1053

3601 **Koßmann,** Walter. Arbeiterwohnhaustypen (Einfamilienhäuser). Dresden, 1912. Dd 1052

3602 **Krause,** Max. Zur Reform des Submissions-Wesens im Baugewerbe. Berlin, 1898. D 927

3603 **Schröder,** Karl. Studien über Renaissance-Gärten in Oberdeutschland. Düsseldorf, 1912. Dd 1057

3604 **Schultze-Naumburg,** Paul. Das Schloß. München, 1910. (Schultze-Naumburg, P.: Kulturarbeiten, Bd 6.) (D 603,1)

3605 **Vera,** André. Le nouveau jardin. Paris, o. J. (um 1912). Dd 1054

3606 **Weise,** Max. Das bergische Bürgerhaus u. der moderne heimische Wohnhausbau. Düsseldorf, 1912. Dn 1033

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte

3607 **Bredt,** F. W. Die Heimatschutzgesetzgebung der deutschen Bundesstaaten. Düsseldorf, 1912. Df 1029

3608 **Dessoir,** Max, u. **Muthesius,** Hermann. Das Bismarck-Nationaldenkmal. Eine Erörterung des Wettbewerbes. Jena, 1912. Df 1030

3609 **Gesetz,** Preußisches, gegen die Verunstaltung von Ortschaften u. landschaftlich hervorragenden Gegenden vom 15. Juli 1907. Erl. v. O. Loening. Berlin, 1912. (Heymanns Taschengesetzsamml., 82.) Da 1010

3610 **Goldschmidt,** Otto. Die preußischen Gesetze gegen Verunstaltung (Gesetz gegen die Verunstaltung landschaftlich hervorragender Gegenden, vom 2. Juni 1902, u. Gesetz gegen die Verunstaltung von Ortschaften u. landschaftlich hervorragenden Gegenden, vom 15. Juli 1907). Mit Einl. etc. Berlin, 1912. (Guttentag'sche Samml. Preuß. Gesetze, Nr 49.) Da 1009

3611 **Grisebach,** August. Das deutsche Rathaus der Renaissance. Berlin, 1907. Dn 1037

3612 **Grisebach,** August. Danzig. Leipzig, 1908. (Stätten d. Kultur, Bd 6.) Dn 1039

3613 **Hanfstaengl,** Eberhard. Hans Stethaimer. E. Studie z. spätgotischen Architektur Altbayerns. Leipzig, 1911. (Kunstgeschichtl. Monogr., 16.) Df 1032

3614 **Kaemmerer,** Ludwig. Hans Memling. Bielefeld u. Leipzig, 1899. (Künstler-Monogr., 39.) (D 935)

3615 **Knackfuß,** Hermann. Raffael. Aufl. 3. Bielefeld u. Leipzig, 1895. (Künstler-Monogr., 1.) (D 935)

3616 **Koßmann,** Bernhard. Zur Zukunft des Heidelberger Schlosses. Betrachtungen am Vorabend endgültiger Entscheidung. Karlsruhe, 1906. D 933

3617 **Kuhlow,** Kurt. Das Kgl. Schloß Charlottenhof bei Potsdam. Berlin, 1911. Du 1034

3618 **Kunst-** u. Altertums-**Denkmale,** Die, im Königreich Württemberg. Hrsg. v. E. Gradmann. Inventar. Lfg 45/48. Donaukreis, Oberamt Ehingen, bearb. v. H. Klaiber. Eßlingen a. N., 1912. (D 335,13)

3619 **Kunstjahrbuch,** Dreßlers. Handbuch der deutschen Kunstpflege. Hrsg. v. W. O. Dreßler. Rostock i. M. Von Jg 6, 1911/12 an. D 929

3620 **Montfaucon,** Bernard de. L'antiquité expliquée et représentée en figures. T. 1., P. 1. 2 — T. 5, P. 1. 2. Paris, 1719. D 934

3621 **Muchall-Viebrook,** Thomas. Dominikus Zimmermann. Ein Beitrag z. Gesch. d. süddeutschen Kunst im 18. Jahrh. Dillingen a. D., 1912. S.-A. Df 1033

3622 **München** u. seine Bauten. Hrsg. v. Bayer. Archit.- u. Ing.-Verein. München, 1912. Dn 1037

3623 **Niedersachsen.** Hildesheim-Nummer. Bremen, 1912. Dn 1036

3624 **Nonn,** Konrad. Christian Wilh. Tischbein, Maler u. Architekt, 1751—1824. Straßburg, 1911. (Studien z. deutschen Kunstgesch., H. 148.) Df 1031

3625 **Oechelhaeuser,** Adolf von. Über Erhaltung u. Erneuerung von Kirchen. München, 1906. D 931

3626 **Ortsverzeichnis** der Aufnahmen der Kgl. Meßbildanstalt im Min. der geistl. u. Unterrichts-Angelegenheiten. Abschn. 1: Deutschland. Abschn. 2: Griechenland. Abschn. 3: Türkisches Reich. Berlin, 1912. Df 1027

3627 **Porter,** Arthur Kingsley. The construction of Lombard and Gothic vaults. New Haven, 1911. Dg 1021

3628 **Renbel,** Günther. Römische Töpfer in Rheinzabern. Speier a. Rh., 1912. (Veröff. d. Hist. Ver. d. Pfalz, 1.) Dh 1014

3629 **Rosenberg,** Adolf. Eduard von Gebhardt. Bielefeld u. Leipzig, 1899. (Künstler-Monogr., 38.) (D 935)

3630 **Sammlung,** Marc Rosenberg's, zur Geschichte der Goldschmiedekunst. Frankfurt a. M. Von 1, 1912 an. Dg 1022

3631 **Schleicher,** Wilh. Die Kreuzkirche in Düsseldorf, erbaut von Wilh. Schleicher. o. O. u. J. (Düsseldorf, um 1909). Dn 1035

3632 **Seeßelberg,** Friedrich. Karl Schäfer als genialer Mensch. Berlin, 1912. (U 1201)

3633 **Steinhausen,** Wilhelm. Segantini. Frankfurt a. M., 1903. D 930

3634 **Stiehl,** Otto. Kunst oder Kunstgeschichte? Wiederherstellung oder Zerfall des Heidelberger Schlosses? Berlin, 1904. D 932

3635 **Aehnelt,** Hans. Das Zuwachssteuergesetz in seiner Bedeutung für bebaute Grundstücke u. baureife Stellen. Berlin, 1912. Ev 1026

3636 **Basch,** Emerich. Die Gemeindebetriebe in Ungarn. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 130, T. 5.) (E 20)

3637 **Beckerath,** Erwin von. Die preußische Klassensteuer u. die Geschichte ihrer Reform bis 1851. München u. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 163.) (E 16)

3638 **Beckerath,** Herbert von. Die Kartelle der deutschen Seidenweberei-Industrie. Karlsruhe i. B., 1911. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 2.) (E 17,01)

3639 **Bendixen,** Friedrich. Geld u. Kapital. Gesammelte Aufsätze. Leipzig, 1912. Ek 1013

3640 **Blum,** Albert. Gemeinde-Betriebe der Haupt- u. Residenzstadt Karlsruhe i. B. Karlsruhe, 1912. Ev 1025

3641 **Briefs,** Goetz. Das Spirituskartell. Karlsruhe i. B., 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 7.) (E 17,01)

3642 **Broda,** R. Inwieweit ist eine gesetzliche Festlegung der Lohn- u. Arbeitsbedingungen möglich? Erfahrungen Englands, Australiens u. Kanadas. Berlin, 1912. Ep 1018

3643 **Brutzer,** Gustav. Die Verteuerung der Lebensmittel in Berlin im Laufe der letzten 30 Jahre u. ihre Bedeutung f. d. Berliner Arbeiterhaushalt. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 139, T. 2.) (E 20)

3644 **Budge,** Siegfried. Das Malthus'sche Bevölkerungsgesetz u. die theoretische Nationalökonomie der letzten Jahrzehnte. Karlsruhe i. B., 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 8.) (E 17,01)

3645 **Customs tariff** of Cuba. (Rev. to Nov., 1911.) Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Tariff Series, Nr 27.) Em 1010

3646 **Damaschke,** Adolf. Geschichte der Nationalökonomie. Eine erste Einführung. Aufl. 2. Jena, 1905. E 74,5

3647 **Denker,** Wilhelm. Unfallverhütung bei Sprengarbeiten in Steinbrüchen. Aufl. 2. Berlin, 1912. Eq 1019

3648 **Diehl,** Karl, u. **Mombert,** Paul. Ausgewählte Lesestücke zum Studium der politischen Ökonomie. Bd 4. 5. Wert u. Preis. Bd 6. Bevölkerungslehre. Karlsruhe, 1912. Eb 1004

3649 **Dröll,** H. Sechzig Jahre hessischer Eisenbahnpolitik 1836—1896. Leipzig, 1912. En 1046

3650 **Dux.** Die Aluminium-Industrie-Aktiengesellschaft Neuhausen u. ihre Konkurrenz-Gesellschaften. Luzern, 1912. Eh 1050

3651 **Ehrenberg,** Richard, u. **Racine,** Hugo. Krupp'sche Arbeiter-Familien. Jena, 1912. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg. H. 6.) (E 2,1)

3652 **„Excelsior“,** Hannov. Gummiwerke, Hannover-Linden. Jubiläums-Festschrift 1862/1912. Nebst: Stadt u. Land Hannover in Wort u. Bild. Hannover, 1912. Eh 1056

3653 **Faber,** Eduard. Die Großschiffahrtswege in Bayern als notwendige Teile des deutschen Wasserstraßennetzes. Nürnberg, 1912. En 1047

3654 **Foitzick,** Albert. Hansa-Buchführung. Aufl. 2. Berlin, 1912. Ei 1015

3655 **Frendenberg,** Friedr. Carl. Die neuzeitliche Volkswirtschaft u. die Existenzbedingungen der Familien in der badischen Pfalz. Karlsruhe i. B., 1912. Eg 1006

3656 **Fritsch,** Konstantin. Handbuch der Eisenbahngesetzgebung in Preußen u. dem Deutschen Reiche. Aufl. 2. Berlin, 1912. En 1040

3657 **Gerichtskostengesetz,** Deutsches, nebst Gebührenordnungen. Mit Anm. v. R. Sydow, L. u. A. Busch. Aufl. 9. Berlin, 1912. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 15.) (E 268)

3658 **Geschäftskalender,** Langs Badischer. Karlsruhe. Von Jg 36, 1913, an. E 1656

3659 **Giebel,** H. A. Die Finanzierung der Kaliindustrie. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 4.) (E 17,01)

3660 **Goldschmidt,** Curt. Über die Konzentration im deutschen Kohlenbergbau. Karlsruhe i. B., 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 5.) (E 17,01)

3661 **Grundbuchordnung** für das Deutsche Reich nebst den preußischen Ausführungsbestimmungen. Textausg. m. Einl. etc. v. O. Fischer. Aufl. 6. Berlin, 1913. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 42.) (E 268)

3662 **Hague** and Geneva **conventions.** Washington, 1911. Es 1006

3663 **Handbuch** der Handelskammer für den Kreis Mannheim. Mannheim, 1912. Ei 1016

3664 **Handbuch** der Politik. Hrsg. v. P. Laband u. a. Bd 1. 2. Berlin u. Leipzig, 1912/13. Es 1005

3665 **Harms,** Bernhard. Weltwirtschaftliche Aufgaben Deutschlands. Berlin, 1912. (Veröff. d. Bundes d. Industriellen, H. 1.) (Ea 1014)

3666 **Heinsheimer,** Otto. Arbeiterbildungsverein Karlsruhe 1862/1912. Zur Feier seines 50. Stiftungs-Festes. Karlsruhe, 1912. Ea 1013

3667 **Hertzka,** Theodor. Das soziale Problem. Berlin, 1912. Ep 1019

3668 **Herzog,** Siegfried. Industrielle Verwaltungstechnik. Stuttgart, 1912. Eh 1058

3669 **Hildebrandt,** F. Amerikanische Konkurrenz-Manöver auf deutschen Industriemärkten. Aufl. 3. Hannover-Waldhausen, 1912. Em 1009

3670 **Hintze,** Otto. Die Industrialisierungspolitik Friedrichs des Großen. Danzig, 1903. E 1655

3671 **Hummel,** Hermann. Baden u. die Eisenbahngemeinschaft. Karlsruhe i. B., 1912. En 1045

3672 **Ito,** Jiujiro. Abstract of „Carriage by sea". (Printed in Japanese.) Tokyo, 1911. En 1049

3673 **Kahn,** Otto H. Edward Henry Harriman. Berlin, 1911. Ef 1005

3674 **Kampffmeyer,** Hans. Die Entwicklung eines modernen Industrieortes (Bad.-Rheinfelden). Karlsruhe, 1910. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 12, H. 4.) (E 17,01)

3675 **Kaskel,** Walter, u. **Sitzler,** Fritz. Grundriß des sozialen Rechts. Bd 1. Grundriß des sozialen Versicherungsrechts. Berlin, 1912. Ep 1021

3676 **Kath,** Alfred. Die Erlangung von Patenten. Frankfurt a. M., 1912. El 1017

3677 **Kleinwaechter,** jun., Friedrich. Das Wesen der städtischen Grundrente. Leipzig, 1912. Eh 1052

3678 **Kohler,** Josef. Luftfahrtrecht. Berlin, 1912. (Luftfahrt u. Wissenschaft, H. 1.) (Am 1070)

3679 **Kowastch,** Ambr. Illustrierte Deutsche Statistik (System Kowastch). Berlin, 1912. Eo 1011

3680 **Krasny,** Arnold. Die Aufgaben der Elektrizitätsgesetzgebung. Mit dem Entw. e. allg. Elektrizitätsgesetzes. Wien, 1910. El 1019

3681 **Landes-Zeitung,** Neue Badische. Industrie-Ausgabe. Mannheim, 1911. Eh 1055

3682 **Leiße,** Wilhelm. Wandlungen in der Organisation der Eisenindustrie u. des Eisenhandels seit dem Gründungsjahr des Stahlwerksverbandes. München u. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwissensch. Forsch., H. 158.) (E 16)

3683 **Lenz,** Friedrich, u. **Unholtz,** Otto. Die Geschichte des Bankhauses Gebrüder Schickler. Festschrift zum 200jährigen Bestehen. Berlin, 1912. Ek 1014

3684 **Lindequist,** Friedrich von. Deutsch-Ostafrika als Siedelungsgebiet für Europäer. Bericht der 1908 entsandten Komm. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 147, T. 1.) (E 20)

3685 **Maßlow,** Peter. Die Theorie der Volkswirtschaft. Deutsch von M. Nachimson. Leipzig, 1912. Ed 1006

3686 **Mayr,** Eustach. Kapitalbedarf u. Kapitalbeschaffung der Industrie in Mannheim, Ludwigshafen a. Rh. u. Frankenthal. Karlsruhe i. B., 1910. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 12, H. 2.) (E 17,01)

3687 **Mez,** J. Der deutsche Post-Überweisungs- u. -Scheckverkehr. Stuttgart, 1909. En 1041

3688 **Mises,** Ludwig von. Theorie des Geldes u. der Umlaufsmittel. München u. Leipzig, 1912. Ek 1015

3689 **Mülhaupt,** Engelbert. Der Milchring. Karlsruhe i. B., 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 9.) (E 17,01)

3690 **Prager,** Erich. Die Deutsche Kolonialgesellschaft 1882—1907. Berlin, 1908. Ea 1012

3691 **Raschka,** Hans. Der wirtschaftliche Wert der neuen österreichischen Alpenbahnen. Berlin, 1911. S.-A. En 1042

3692 **Rathenau,** Walther. Zur Kritik der Zeit. Aufl. 2. Berlin, 1912. Eb 1009

3693 **Reich,** Emmy. Der Wohnungsmarkt in Berlin v. 1840—1910. München u. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 164.) (E 16)

3694 **Roth,** Alfred. Die Gehaltsfrage der Handlungsgehilfen. Hamburg, 1911. (Die wirtschaftl. Lage d. deutschen Handlungsgehilfen, T. 2.) Ep 1020

3695 **Schallmayer,** Wilhelm. Beiträge zu einer Nationalbiologie. Jena, 1905. E 1652

3696 **Schenkel,** Theodor. Die nordösterreichischen Wasserstraßen u. die Frage der Kompensation. Graz, 1912. En 1044

3697 **Schilder,** Sigmund. Entwicklungstendenzen der Weltwirtschaft. Bd 1. Planmäßige Einwirkungen auf die Weltwirtschaft. Berlin, 1912. Em 1011

3698 **Schrader,** Paul. Die Geschichte der Königlichen Seehandlung (Preußische Staatsbank). Berlin, 1911. Ek 1017

3699 **Schriften** des Badischen Landeswohnungsvereins. Karlsruhe i. B. Von H. 1, 1912 an. Ea 1015

3700 **Seutter,** Leonore. Die Gefängnisarbeit in Deutschland m. bes. Berücks. d. Frauen-Gefängnisse. Tübingen, 1912.
(Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg. H. 6.) (E 10,1)

3701 **Sickel,** Carl. An- u. Verkauf von Grund u. Boden. Berlin, 1911.
(Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 5.) (*A* 285)

3702 **Strasser,** Joseph. Kapitalismus u. Kriegsrecht. Stuttgart, 1911.
(Die Neue Zeit, Erg. H. 11.) (E 16,2)

3703 **Taylor,** Frederick Winslow. Die Betriebsleitung, insbes. der Werkstätten. Deutsch. v. A. Wallichs. Aufl. 2. Berlin, 1912. Eh 1049

3704 **Tecklenburg,** Kurt. Der Betriebskoeffizient der Eisenbahnen u. seine Abhängigkeit von der Wirtschaftskonjunktur. Berlin, 1911. Eu 1049

3705 **Übersicht** über die Reichsversicherungsordnung vom 19. Juli 1911 u. das Versicherungsgesetz für Angestellte vom 20. Dez. 1911 für den Gebrauch der Apotheker. Berlin, 1912. (Apotheker-Zeitung 1912, Nr 8, Beil.) (Jo 1004)

3706 **Untersuchungen** über das Volkssparwesen. Bd 1. München u. Leipzig, 1912.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 136.) (E 20)

3707 **Vereinsgesetz,** Das, vom 19. April 1908 nebst Ausführungsbest. Bearb. u. erl. v. A. Romen. Aufl. 3. Berlin, 1912.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 88.) (E 268)

3708 **Veröffentlichungen** des Bundes der Industriellen. Berlin.
Von H. 1, 1912 an. Ea 1014

3709 **Verordnungsblatt** des Großh. Oberrats der Israeliten. Karlsruhe.
Von Jg 1907 an. Ev 1023

3710 **Versicherungsgesetz** für Angestellte. Vom 20. Dez. 1911. Text-Ausg. m. Erl. etc. v. O. Bernstein u. J. Kupferberg. Berlin, 1912.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 104.) (E 268)

3711 **Wallbrecht,** Karl. Über die Entwicklung des Münchener Baugewerbes im 19. Jahrhundert. München, 1897. E 1657

3712 **Weiß,** Eugen. Der badische Rebort Durbach in seiner wirtschaftlichen Entwicklung. Karlsruhe, 1911.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 12, H. 5.) (E 17,01)

3713 **Wettich,** Hans. Die Entwicklung Usambaras unter dem Einfluß der ostafrikanischen Nordbahn u. ihrer privaten Zweigbahnen m. bes. Berücks. der Drahtseilbahn Mkumbara—Neu-Hornow. Berlin, 1911. S.-A. Eo 1010

3714 **Whidden,** Guy C., u. **Schoff,** Wilfred H. Pennsylvanien u. seine mannigfachen Betriebe. Bearb. f. d. XII. Internat. Schiffahrtskongr. Philadelphia, 1912. (*A* 2055)

3715 **Widung,** André. Der Anschluß des Großherzogtums Luxemburg an das Zollsystem Preußens u. der übrigen Staaten des Zollvereins. Luxemburg, 1912. Ev 1028

3716 **Wohlfahrtseinrichtungen,** Die, der Gutehoffnungshütte (in Oberhausen, Rheinland etc.). 1912. Eq 1026

3717 **Zeitfragen,** Industriepolitische: 1. Kohlensyndikat u. Staat. 2. Zur Preußischen Steuergesetzgebung. 3. Denkschrift zum Preußischen Wassergesetz. Berlin, 1912.
(Veröff. d. Bundes d. Industriellen, H. 2.) (Ea 1014)

3718 **Zwiedineck-Südenhorst,** Otto von. Arbeiterschutz u. Arbeiterversicherung. Aufl. 2. Leipzig, 1912. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 78.) E 1611

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

3719 **Anweisung** zur Ausführung der Betriebsregelungen in den Preußischen Staatsforsten vom 17. März 1912. Neudamm, 1912. Fl 1040

3720 **Ashe,** W. W. Chestnut in Tennessee. Nashville, Tenn., 1912. S.-A. Ff 1034

3721 **Bates,** Carlos G. Windbreaks: their influence and value. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 86.) Ff 1037

3722 **Belehrungshefte,** Neudammer forstliche. Neudamm.
Von H. 1, 1912 an. Fa 1002

3723 **Bentheim,** Otto von. Anregungen zur Fortbildung von Forstwirthschaft u. Forstwissenschaft im 20. Jahrh. Trier, 1901. F 965

3724 **Boas,** Johan Erik Vesti. Dansk Forstzoologi. København, 1896—98. F 964

3725 **Burns,** Findley. The Crater National Forest. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 100.) Ff 1032

3726 **Busse,** Julius. Die Ausgleichsrechnung u. ihre Bedeutung f. d. Beurteilung forstlicher Fragen. Stuttgart, 1912. Fh 1013

3727 **Cox,** William T. Reforestation on the national forests. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 98.) Ff 1031

3728 **Dengler,** Alfred. Untersuchungen üb. d. natürl. u. künstl. Verbreitungsgebiete einiger Holzarten in Nord- u. Mittel-Deutschland. 1—3.
Neudamm, 1904—12. (Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Preußens.) (F 14,2)

3729 **Eckstein,** Karl. Der Kiefernspinner, Dendrolimus (Lasiocampa) pini L. Aufl. 4. Neudamm, 1912.
(Neudammer forstl. Belehrungshefte, H. 1.) (Fa 1002)

3730 **Erhebungen,** Statistische, über die Verhältnisse der Waldarbeiter in den Gr. Bad. Domänenwaldungen. Bearb. v. Gr. Bad. Forst- u. Domänendir. Karlsruhe, 1912. Fl 1038

3731 **Freymuth,** A. Das Betreten des Waldes. Neudamm, 1912.
(Neudammer forstl. Belehrungshefte, H. 8.) (Fa 1002)

3732 **Fuchs,** Gilbert. Morphologische Studien über Borkenkäfer.
2. Die europäischen Hylesinen. München, 1912. Fd 1015

3733 **Fürst,** Hermann von. Die Lehre vom Waldschutz. Aufl. 7.
Berlin, 1912. F 311

3734 **Gedanken** u. Erfahrungen aus dem heimischen Wald. E. Festblatt zur 25. Vers. d. Württemb. Forstvereins. Stuttgart, 1912. Fa 1003

3735 **Glaser,** Theodor. Die Berechnung des Waldkapitals u. ihr Einfluß auf die Forstwirtschaft. Berlin, 1912. Fh 1012

3736 **Hausrath,** Hans. Die bad. Forstwirtschaft. Karlsruhe, 1912. S.-A. Fl 1039
3737 **Hausrath,** Hans. Die Jagd [im Großherzogtum Baden]. Karlsruhe, 1912. S.-A. Fm 1039
3738 **Herty,** Charles Holmes. Relation of light chipping to the commercial yield of naval stores. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 90.) Fg 1012
3739 **Kunze,** Max. Untersuchungen über die Genauigkeit der Inhaltsberechnung der Stämme aus Mittenstärke u. Länge. Berlin, 1912. (Mitt. a. d. Kgl. Sächs. forstl. Versuchsanst. zu Tharandt, Bd 1, H. 1.) (Fa 1004)
3740 **Lessel,** Wilhelm. Naturdenkmäler in Elsaß-Lothringen. Straßburg, 1912. Ff 1040
3741 **Linke,** Rudolf, u. **Böhm,** Friedrich Paul. Anleitung zum Bau u. zur Bewirtschaftung von Teichanlagen. Aufl. 2. Neudamm, 1912. Fm 1042
3742 **MacAtee,** Waldo Lee. Woodpeckers in relation to trees and wood products. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 39.) Fd 1025
3743 **Mitteilungen** aus der Kgl. Sächsischen forstlichen Versuchsanstalt zu Tharandt. Berlin. Von Bd 1, H. 1, 1912 an. Fa 1004
3744 **Pearson,** G. A. The influence of age and condition of the tree upon seed production in western yellow pine. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 196.) Ff 1033
3745 **Plagefenn,** Das, bei Chorin. Von H. Conwentz u. a. Berlin, 1912. (Beitr. z. Naturdenkmalpflege, Bd 3.) (Hb 1021)
3746 **Riebel,** Franz. Waldwertrechnung u. Schätzung von Liegenschaften. Aufl. 2. Wien u. Leipzig, 1912. F 464,3
3747 **Roemer,** Wilhelm. Die Verpachtung der Gemeindejagd nach dem Württemb. Jagdgesetz vom 27. Okt. 1855. Stuttgart, 1912. Fm 1040
3748 **Rörig,** Georg. Wild, Jagd u. Bodenkultur. Neudamm, 1912. Fm 1041
3749 **Schwappach,** Adam. Ertragstafeln der wichtigeren Holzarten in tabellarischer u. graphischer Form. Neudamm, 1912. Fh 1014
3750 **Stahl,** Ernst. Die Blitzgefährdung der verschiedenen Baumarten. Jena, 1912. Ff 1035
3751 **Stromeyer,** Hans. Zur Geschichte der badischen Fischerzünfte. Karlsruhe, 1910. (Volksw. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 12, H. 3.) (E 17,01)
3752 **Wagner,** Christoph. Der Blendersaumschlag u. sein System. Tübingen, 1912. Ff 1036

G: Landwirtschaft

3753 **Aubin,** Gustav. Zur Geschichte des gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisses in Ostpreußen. Leipzig, 1910. Gb 1017
3754 **Blaser,** Gustav. Das Obst-Sortiment für den Kreis Heidelberg. Heidelberg, 1910. Gf 1035
3755 **Blaser,** Gustav. Anleitung zur Düngung der Obstbäume. Heidelberg, 1911. (Kreisausschuß Heidelberg, Flugbl. 3.) (Ga 1002)
3756 **Breme,** H. Die Heiden Westfalens. Münster, 1912. Gl 1017

3757 **Eckstein,** Karl. Die Maikäfer, ihre Bekämpfung u. Verwertung. Neudamm, 1912. (Neudammer forstl. Belehrungshefte, H. 7.) (Fa 1002)

3758 **Einrichtung** zur Beobachtung u. Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten an der Gr. Landw. Versuchsanst. Augustenberg. Bericht der Hauptstelle für Pflanzenschutz in Baden f. d. Jahr 1911. Bearb. v. C. v. Wahl u. K. Müller. Stuttgart, 1912. Gd 1042

3759 **Fleischer,** Moritz. Die Anlage u. die Bewirtschaftung von Moorwiesen u. Moorweiden. Berlin, 1912. Gl 1015

3760 **Güntz,** Max. Handbuch der landwirtschaftlichen Literatur. T. 1. 2. 3. Leipzig, 1897. 1902. G 745

3761 **Hamilton,** John. Legislation relating to farmers' institutes in the United States. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 241.) Gb 1016

3762 **Hirtler,** Heinrich. Verschuldungsverhältnisse der Kleinbauern des Kaiserstuhls. Karlsruhe, 1912.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 6.) (E 17,01)

3763 **Hock,** Karl Otto. Die Vorteile des Weideganges für das Jungvieh. Heidelberg, 1911. (Kreisausschuß Heidelberg, Flugbl. 2.) (Ga 1002)

3764 **Howard,** Leland Ossian, and **Fiske,** William F. The importation into the United States of the parasites of the gipsy moth and the brown-tail moth. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 91.) Gd 1040

3765 **Kemmer,** Ludwig. Moorpioniere. München, 1912. Gl 1016

3766 **Kießling,** W. Helianthi als Gartengewächs sowie Futterpflanze des Landwirtes u. Wildhegers. Neudamm, 1912. Gf 1036

3767 **Kossowicz,** Alexander. Einführung in die Agrikulturmykologie. T. 1. Bodenbakteriologie. Berlin, 1912. Hl 1009

3768 **Krauss,** F. G. Leguminous crops for Hawaii. Washington, 1911.
(Hawaii Agric. Exp. Stat., Bull. 23.) Gf 1032

3769 **Matenaers,** F. F. Campbells Anleitung zur zweckmäßigsten Bodenbearbeitung. Aufl. 3. Berlin, 1912. Gl 1018

3770 **Mohler,** John R. Dourine of horses: its cause and suppression. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 142.) Gh 1010

3771 **Report,** Annual, of Alaska Agricultural Experiment Stations. Washington. Von 1910 an. Ga 1008

3772 **Report,** Annual, of the Porto Rico Agricultural Experiment Station. Washington. Von 1910 an. Ga 1009

3773 **Schmidt,** Arno. Die Baumwollkultur in Ägypten. Manchester, 1912. Gf 1033

3774 **Schreiner,** Oswald, and **Lathrop,** Elbert C. Examination of soils for organic constituents, especially dihydroxystearic acid. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 80.) Gd 1041

3775 **Schriften** der Badischen Landwirtschaftskammer. Karlsruhe. Von 1, 1912 an. Ga 1010

3776 **Tabak,** Der, u. die Tabakfabrikate. Hrsg. v. J. Wolf. Leipzig, 1912. Gf 1034

3777 **True,** Alfred Charles, and **Clark,** V. A. The agricultural experiment stations in the United States. Washington, 1900.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 80.) G 747

3778 **Versuchswesen,** Das landwirtschaftliche, u. die Tätigkeit der landwirtschaftlichen Versuchsstationen Preußens. Berlin. Von 1906/1910 an. (Bisher Erg. Bd zu: Landwirtschaftliche Jahrbücher.) G 22,4

3779 **Wagner,** Friedrich. Nutzviehschwache Wirtschaft von Ulrich Hege in Hänsern bei München. Stuttgart, 1912. Gk 1023

3780 **Wagner,** Paul. Die Ammoniak- u. Salpeterdüngungs-Frage. Berlin, 1912. Gd 1044

3781 **Wendland,** P. Der leichte Boden, seine nutzbringende Bewirtschaftung. Neudamm, 1912. Gd 1043

3782 **Zoernsch,** K. Der Hühnerstall. Karlsruhe, 1912. (Schr. d. Bad. Landwirtschaftskammer, 1.) (Ga 1010)

3783 **Züchtung,** Die, kolonialer Gewächse. Bearb. v. W. Busse u. a. Berlin, 1912. (Fruwirth, C.: Die Züchtung d. landw. Kulturpflanzen, Bd 5.) (G 718)

3784 **Zurhorst,** A. Die Organisation des ländlichen Bodenkredits in Deutschland, bes. in Preußen. Tübingen, 1912. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg. H. 42.) (E 1)

3785 **Zuschlag,** Heinrich. Die Bekämpfung der Kaninchenplage. Leipzig, 1912. Gd 1045

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

3786 **Correns,** Carl. Die neuen Vererbungsgesetze. Aufl. 2. Berlin, 1912. Hd 1032

3787 **Handwörterbuch** der Naturwissenschaften. Hrsg. v. E. Korschelt u. a. Bd 1. Jena, 1912. Hb 1032

3788 **Kraepelin,** Karl. Einführung in die Biologie. Aufl. 3. Leipzig u. Berlin, 1912. Hd 1030

3789 **May,** Walther. Alexander von Humboldt u. Charles Darwin. Brackwede i. W., 1911. (Humboldt-Bibl., H. 5.) Hb 1031

3790 **Plankton-Bestimmungsbuch,** hrsg. v. d. Deutschen Mikrologischen Gesellschaft. Dießen vor München, 1912. S.-A. Hd 1031

3791 **Roux,** Wilhelm. Gutachten über dringlich zu errichtende biologische Forschungsinstitute. Leipzig, 1912. (Vortr. u. Aufs. über Entwicklungsmech. d. Org., H. 15.) (R 166)

3792 **Schultz,** Eugen. Über Periodizität u. Reize bei einigen Entwicklungsvorgängen. Leipzig, 1912. (Vortr. u. Aufs. über Entwicklungsmech. d. Org., H. 14.) (R 166)

Hf—Ho: Botanik

3793 **Detmer,** Wilhelm. Das kleine pflanzenphysiologische Praktikum. Aufl. 4. Jena, 1912. H 525

3794 **Feucht,** Otto. Württembergs Pflanzenwelt. Stuttgart, 1912. Ho 1013

3795 **Lindau,** Gustav. Die mikroskopischen Pilze. Berlin, 1912. (Kryptogamenflora f. Anfänger, Bd 2.) (Ho 1010)

3796 **Nathansohn,** Alexander. Allgemeine Botanik. Leipzig, 1912. Hg 1002

3797 **Preuß,** Johannes. Die Vegetationsverhältnisse der deutschen Ostseeküste. Danzig, 1911. S.-A. Ho 1014

3798 **Söhns,** Franz. Unsere Pflanzen. Ihre Namenerklärung u. ihre Stellung in der Mythologie u. im Volksaberglauben. Aufl. 5. Leipzig u. Berlin, 1912. Hg 1003

3799 **Späth,** Hellmut L. Der Johannistrieb. E. Beitr. z. Kenntn. d. Periodizität u. Jahresringbildung sommergrüner Holzgewächse. Berlin, 1912. Hh 1011

Ja—Jh: Zoologie

3800 **Bonnet,** Robert. Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte. Aufl. 2. Berlin, 1912. Jd 1016

3801 **Brehm,** Alfred Edmund. Brehms Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Aufl. 4, hrsg. v. O. zur Strassen. Bd 4. Die Lurche u. Kriechtiere. Neubearb. v. F. Werner. Bd 1. Leipzig u. Wien, 1912. J 9

3802 **Heinen,** Adolf. Die Nephthydeen u. Lycorideen der Nord- u. Ostsee. Kiel, 1911. S.-A. Jf 1038

3803 **Houssay,** Frédéric. Forme, puissance et stabilité des poissons. Paris, 1912. (Collection de morphologie dynamique, 4.) Jg 1025

3804 **Howell,** Arthur H. Birds of Arkansas. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 38.) Jg 1024

3805 **Kleiber,** Otto. Die Tierwelt des Moorgebietes von Jungholz im südlichen Schwarzwald. Berlin, 1911. (Arch. f. Naturgesch., Jg 1911, Bd 1, Suppl. 3.) (J 160)

3806 **Konow,** Friedrich Wilhelm. Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra (Hymenopterorum Subordo tertius). Bd 1. (Fam. I Lydidae u. II Siricidae.) Teschendorf i. M., 1901—1905. S.-A. J 813

3807 **Kükenthal,** Willy. Leitfaden für das zoologische Praktikum. Aufl. 6. Jena, 1912. Jb 1001

3808 **Parker,** George Howard. Effects of explosive sounds upon fishes. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Fisheries, Doc. 752.) Jg 1023

3809 **Sack,** P. Aus dem Leben unserer Stechmücken. Aufl. 2. Jena, 1912. Jh 1005

3810 **Süßwasserfauna,** Die, Deutschlands. Hrsg. v. A. Brauer. H. 1 ff. Jena, 1908 ff. Jh 1006

3811 **Voit,** Max. Die Glyceriden der Nordsee. Kiel, 1911. S.-A. Jf 1039

Jm—Js: Medizin. Hygiene

3812 **Fischel,** Alfred. Die Bedeutung der entwicklungsmechanischen Forschung für die Embryologie u. Pathologie des Menschen. Leipzig, 1912. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwicklungsmech. d. Org., H. 16.) (R 166)

3813 **Katalog,** Offizieller, der Internationalen Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Berlin, 1911. Js 1011

3814 **Kayserling,** Arthur. Zur Geschichte der Schwindsuchtsbekämpfung. 1. E. populäre Belehrung üb. d. Ansteckung der Schwindsucht aus d. J. 1782. 2. Gesetz der Stadt Florenz zur Verhütung der Schwindsucht vom 11. Nov. 1754. Nach d. Italien. Berlin, 1904. Jr 1021

3815 **Kayserling,** Arthur. Das Badische Tuberkulose-Museum. Leipzig, 1904. S.-A. J 812

3816 **Miethe,** Adolf. Über Lichtverhältnisse in Großstädten. Berlin, 1911. (Städtebaul. Vortr., Bd 4, H. 6.) (*A* 285)

3817 **Neißer,** Albert. Bericht über die während der Jahre 1905—1909 in Batavia u. Breslau ausgeführten Arbeiten zur Erforschung der Syphilis. Berlin, 1911. (Arb. a. d. Kais. Gesundheitsamte, Bd 37.) (E 339)

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

3818 **Brooks,** Alfred Hulse. The Mount McKinley region, Alaska. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 70.) (Kl 1001)

3819 **Craig,** E. H. Cunningham. Oil-finding. An introd. to the geol. study of petroleum. London, 1912. Kf 1031

3820 **Cushing,** Henry Platt. Geology of the Thousand Island regions. Albany, N. Y., 1910. S.-A. Kl 1009

3821 **Dathe,** Ernst. Die Salzbrunner Mineralquellen in ihren geologischen Beziehungen. Berlin, 1901. M 201

3822 **Dechen,** Heinrich von. Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz u. der Prov. Westfalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. Bd 1. 2, 1. 2. Bonn, 1870—85. K 331

3823 **Gillitzer,** Georg. Der geologische Aufbau des Reiteralpgebirges im Berchtesgadener Land. München, 1912. S.-A. Kh 1013

3824 **Handbuch** der Mineralchemie, hrsg. v. C. Doelter. Bd 1. Dresden u. Leipzig, 1912. Kd 1037

3825 **Henglein,** Martin. Über Kristallformen des Anatas. Heidelberg, 1909. S.-A. Kd 1035

3826 **Henglein,** Martin. Die Kristallformen des Cölestin. Stuttgart, 1911. S.-A. Kd 1036

3827 **Henglein,** Martin. Die Entstehung u. geographische Verbreitung der nutzbaren Zinnerzlagerstätten. Leipzig, 1912. S.-A. Kf 1030

3828 **Hoernes,** Rudolf, u. **Auinger,** Mathias. Die Gasteropoden der Meeres-Ablagerungen der ersten u. zweiten miocänen Mediterran-Stufe in der österr.-ungar. Monarchie. Lfg 1—8. Wien, 1879—1891. K 641

3829 **Knopf,** Adolph. Geology of the Berners Bay region, Alaska. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv, Bull. 446.) (K 202,412)

3830 **Lehmann,** Otto. Scheinbar lebende fließende Kristalle, künstliche Zellen u. Muskeln. Bologna usw., 1908. S.-A. Kd 1033

3831 **Lehmann,** Otto. Scheinbar lebende Kristalle, Pseudopodien, Cilien u. Muskeln. Leipzig, 1908. S.-A. Kd 1034

3832 **Lindgren,** Waldemar. The tertiary gravels of the Sierra Nevada of California. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 73.) (Kl 1001)

3833 **Moffit,** Fred H., and **Capps,** Stephen R. Geology and mineral resources of the Nizina district, Alaska. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 448.) (K 202,412)

3834 **Munn,** Malcolm J. Oil and gas fields of the Carnegie quadrangle, Pennsylvania. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 456.) (K 202,412)

3835 **Paige,** Sidney. Mineral resources of the Llano-Burnet region, Texas, with an account of the pre-Cambrian geology. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 450.) (K 202,412)

3836 **Phalen,** William Clifton, and **Martin,** Lawrence. Mineral resources o Johnstown, Pennsylvania, and vicinity. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 447.) (K 202,412)

3837 **Potonié,** Heinrich. Die rezenten Kaustobiolithe u. ihre Lagerstätten. Aufl. 2. Bd 1—3. Berlin, 1908—1912.
(Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 55.) (K 346)

3838 **Ransome,** Frederick Leslie. Geology and ore deposits of the Breckenridge district, Colorado. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 75.) (Kl 1001)

3839 **Rinne,** Fritz. Salzpetrographie u. Metallographie im Dienste der Eruptivgesteinskunde. Jena, 1911. S.-A. Kd 1031

3840 **Rinne,** Fritz. Elementare Anleitung zu kristallographisch-optischen Untersuchungen, vornehmlich mit Hilfe des Polarisationsmikroskops. Aufl. 2. Leipzig, 1912. R 2016

3841 **Shaw,** Eugene Wesley, and **Munn,** Malcolm J. Coal, oil, and gas of the Foxburg quadrangle, Pennsylvania. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 454.) (K 202,412)

3842 **Smith,** Philip Sidney, and **Eakin,** H. M. A geologic reconnaissance in southeastern Seward Peninsula and the Norton Bay-Nulato region, Alaska. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 449.) (K 202,412)

3843 **Tutton,** Alfred Edwin Howard. Crystals. London, 1911.
(The Internat. Scientif. Ser., Vol. 98.) Kd 1032

3844 **Weed,** Walter Harvey. Copper deposits of the Appalachian States. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 455.) (K 202,412)

3845 **Weed,** Walter Harvey. Geology and ore deposits of the Butte district, Montana. Washington, 1912.
(U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 74.) (Kl 1001)

Ma – Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

3846 **Backer,** H. J. Die Nitramine u. ihre Isomeren. Stuttgart, 1912.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 18, H. 10/12) (P 55,01)

3847 **Berichte** des Verbandes der Laboratoriums-Vorstände an deutschen Hochschulen. Leipzig. Von H. 1, 1898 an. M 199

3848 **Chemie** in Einzeldarstellungen Hrsg. v. J. Schmidt. Stuttgart. Von Bd 1, 1912 an. Md 1019

3849 **Cohen,** Ernst. Jacobus Henricus van't Hoff. Sein Leben u. Wirken. Leipzig, 1912. (Große Männer, Bd 3.) (Z 25)

3850 **Eder,** Josef Maria, u. **Valenta,** Eduard. Atlas typischer Spektren. Wien, 1911. Mg 1017

3851 **Feldhaus,** Franz Maria. Zur Geschichte der Tonerde-Verbindungen. Berlin, 1912. (In: Stresemann, G. 40 Jahre Gesch. d. Firma Otto Kauffmann, Niedersedlitz. 1912.) (Pd 1015)

3852 **Hunter,** Matthew A. Metallic titanium. Troy, New York, 1911. (Rensselaer Polyt. Inst., Eng. and sc. ser., Nr 1.) (U 4079)

3853 **Kappelmeier,** Paul. Die Konstitutionserforschung der wichtigsten Opiumalkaloide. Stuttgart, 1912. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 18, H. 7/9.) (P 55,01)

3854 **Lehmann,** Otto. Die Krystallanalyse oder die chemische Analyse durch Beobachtung der Krystallbildung m. Hülfe d. Mikroskops. Leipzig, 1891. M 200

3855 **Meyer,** Richard J., u. **Hauser,** O. Die Analyse der seltenen Erden u. der Erdsäuren. Stuttgart, 1912. (Die chem. Analyse, Bd 14/15.) (Mg 1000)

3856 **Nernst,** Walther. Festschrift, W. Nernst zu seinem 25 j. Doktorjubil. gewidmet v. s. Schülern. Halle a. S., 1912. Ma 1016

3857 **Neumeister,** Richard. Lehrbuch der physiologischen Chemie. T. 1. Die Ernährung. Jena, 1893. M 202

3858 **Schröder,** Otto. Das Studium der Chemie an den Universitäten u. technischen Hochschulen des Deutschen Reiches u. die Vorschriften für die von Chemikern abzulegenden Prüfungen (einschl. der Nahrungsmittel-Chemiker). Rostock i. M., 1912. Uo 1000

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

3859 **Arrhenius,** Svante. Theories of solutions. New Haven, 1912. Mk 1061

3860 **Fischer,** Franz. Praktikum der Elektrochemie. Berlin, 1912. Mk 1062

3861 **Herz,** Walter. Leitfaden der theoretischen Chemie. Stuttgart, 1912. Mk 1063

3862 **Höber,** Rudolf. Physikalische Chemie der Zelle u. der Gewebe. Leipzig, 1902. M 146

3863 **Plotnikow,** Johannes. Photochemische Versuchstechnik. Leipzig, 1912. Mk 1057

3864 **Soddy,** Frederick. Die Chemie der Radio-Elemente. Deutsch v. M. Iklé. Leipzig, 1912. Mk 1060

3865 **Svedberg,** The. Die Existenz der Moleküle. Leipzig, 1912. Mk 1059

3866 **van't Hoff,** Jacobus Henricus. Die chemischen Grundlehren nach Menge, Maß u. Zeit. Braunschweig, 1912. Mk 1058

3867 **Waals,** Johannes Diderik van der. Lehrbuch der Thermodynamik in ihrer Anwendung auf das Gleichgewicht von Systemen mit gasförmig-flüssigen Phasen. Bearb. v. Ph. Kohnstamm. T. 1. 2. Leipzig, 1908—12. Mk 1003

3868 **Zsigmondy,** Richard. Kolloidchemie. Leipzig, 1912. Mk 1055

Pa: Technik, Industrie und Gewerbe. Allgemeines

3869 **Gebühren-Ordnung** der Architekten u. Ingenieure, aufgst. v. Verb. deutscher Archit.- u. Ingenieurver. etc. 1901. Berlin, 1912. Pa 1029

3870 **Gerbel,** M. Moderne Bestrebungen bei der wirtschaftlichen Verwertung der natürlichen Energiequellen. Wien, 1912. Pa 1034

3871 **Hallo,** Herman S. Engelbert Arnold. Nachruf. Wien, 1912. S.-A. Pa 1027

3872 **Jones,** Francis Arthur. Thomas Alva Edison. 60 Jahre aus dem Leben eines Erfinders. Übertr. v. E. Groedel. Frankfurt a. M., 1909. Pa 1032

3873 **Keller,** Karl. Franz Grashof, sein Leben u. sein Anteil an der Gründung u. Entwicklung des Vereins Deutscher Ingenieure. München, 1911. S.-A. Pa 1026

3874 **Keller,** Karl. Gustav Adolf Hirn, sein Leben u. seine Werke. Berlin, 1912. S.-A. Pa 1028

3875 **Krupps,** Die. Lebensabriß von Friedrich Krupp, Alfred Krupp u. Friedrich Alfred Krupp. Essen (Ruhr), 1912. Pa 1033

3876 **Liebmann,** Louis, u. **Wahl,** Gustav. Katalog der historischen Abteilung der 1. internat. Luftschiffahrts-Ausstellung (ILA) zu Frankfurt a. M. 1909. Frankfurt a. M., 1912. Pa 1035

3877 **Technik,** Die, im zwanzigsten Jahrhundert. Hrsg. v. A. Miethe. Bd 2. Die Verarbeitung der Rohstoffe. Bd 3. Die Gewinnung des technischen Kraftbedarfs u. der elektrischen Energie. Braunschweig, 1912. Pa 1020

3878 **Vooys,** Is. P. de. Bevordering der nijverheid. Delft, 1911. Pa 1031

Pb: Berg- und Hüttenwesen

3879 **Kühn,** Emil. Die chemischen Vorgänge bei der Cyanlaugung von Silbererzen. Halle a. S., 1912. Pb 1049

3880 **Phoenix,** A.-G. für Bergbau u. Hüttenbetrieb, Hoerde. Geschichtliche Entwicklung u. gegenwärtiger Stand des Phoenix. 1852—1912. Denkschrift zum 60jähr. Best. d. Unternehmens. 1912. Pb 1050

Pd—Ph: Chemische Technologie

3881 **Berge,** August. Die Fabrikationen von Bittersalz u. Chlormagnesium als Nebenbetriebe der Chlorkalium- u. Kaliumsulfat-Fabrikation. Halle a. S., 1912. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 28.) (P 348)

3882 **Bunte,** Hans. Zum Gaskursus. Leitsätze u. Anleitung zu d. prakt. Übungen an d. Techn. Hochschule in Karlsruhe. Aufl. 4. München, 1912. P 531

3883 **Czakó,** Emerich. Die Naturgase Siebenbürgens u. d. Erdgasquelle von Kissármás. München, 1911. S.-A. Pf 1041

3884 **Deite,** Carl. Handbuch der Seifenfabrikation. Aufl. 3. Bd 1. 2. Berlin, 1906—1912. P 127,3

3885 **Eberhardt,** W. Abwasserreinigungsanlagen in Mittel- und Norddeutschland u. in England. Stuttgart, 1912. (Verwaltungsbericht d. Kgl. Ministerialabt. f. Straßen- u. Wasserbau 1909/10, Anl. 3.) (C 229,1)

3886 **Engler,** Carl. Die Chemie u. Physik des Erdöls. Unter Mitw. v. J. Berlinerblau u. a. bearb. Leipzig, 1912. (Das Erdöl, hrsg. v. C. Engler u. H. v. Höfer, Bd 1, Abt. 1.) (Pf 1008)

3887 **Greineder,** Friedrich. Die finanzielle Überwachung der Gaswerksunternehmen. München, 1911. Pf 1034

3888 **Herwegen,** Leo. Zusammenfassende Darstellung der Kokereitechnik. Gelsenkirchen, 1911. Pf 1043

3889 **Kellermann,** Heinrich. Die Ceritmetalle u. ihre pyrophoren Legierungen. Halle a. S., 1912.
(Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 27.) (P 348)

3890 **Lehrbuch** der chemischen Technologie u. Metallurgie, hrsg. v. B. Neumann. Leipzig, 1912. Pd 1014

3891 **Mohr,** Otto. Physik u. Chemie der Gärungsgewerbe. T. 1. 2. Berlin, 1909—1912. Ph 1024

3892 **Näher,** Willibald. Wasserstoffgas. Karlsruhe, 1912. Pg 1048

3893 **Newbery,** Jorge, **Thierry,** Justino C. El petroleo. Buenos Aires, 1910. Pf 1039

3894 **Pitaval,** M. R. Die elektrochemische Industrie Frankreichs. Ins Deutsche übertr. v. M. Huth. Halle a. S., 1912.
(Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 42.) (M 114,02)

3895 **Quietmeyer,** Friedrich. Zur Geschichte der Erfindung des Portlandzementes. Berlin, 1911. Pg 1049

3896 **Rohland,** Paul. Der Portland-Zement vom physikalisch-chemischen Standpunkte. Leipzig, 1903. P 536

3897 **Schmitz,** L. Die flüssigen Brennstoffe. Berlin, 1912. Pf 1042

3898 **Stresemann,** Gustav. Vierzig Jahre Geschichte der Firma Otto Kauffmann, Chemische Fabrik, Niedersedlitz in Sachsen 1871—1911. Berlin, 1912. Pd 1015

3899 **Tillmans,** Josef. Wasserreinigung u. Abwässerbeseitigung. Halle a. S., 1912. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 29.) (P 348)

3900 **Weyhmann,** Alfred. Das lothringische Petroleumbad Walschbronn im 16. Jahrhundert u. die Anfänge d. elsäss. Bitumen-Industrie. Saarbrücken, 1912. (Wirtschaftsgeschichtl. Studien, H. 2.) Mh 1018

3901 **Wolff,** F. K. Zur Geschichte der Tonfliese. Berlin, 1912. (In: Stresemann, G. 40 Jahre Gesch. d. Firma Otto Kauffmann, Niedersedlitz. '12.) (Pd 1015)

Pl—Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

3902 **Berndt,** Otto, u. **Wirtz,** Karl. Versuche über den Einfluß der Elektrizität auf Eisenbeton. Berlin, 1912.
(Deutscher Ausschuß f. Eisenbeton, H. 15.) (*A* 2090)

3903 **Brand,** Charles J. Crop plants for paper making. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Circ. 82.) Pn 1013

3904 **Cross,** Charles Frederick, and **Bevan,** Edward John. Researches on cellulose. 3, (1905—1910). London, 1912. P 7,51

3905 **Erban,** Franz. Die Anwendung von Fettstoffen u. daraus hergestellten Produkten in der Textil-Industrie. Halle a. S., 1911. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 26.) (P 348)

3906 **Heermann,** Paul. Mechanisch- u. physikalisch-technische Textil-Untersuchungen. Berlin, 1912. Pn 1012

3907 **Hubbard,** Prévost, and **Reeve,** Charles S. Methods for the examination of bituminous road materials. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. 38.) Pl 1060

3908 **Lippmann,** Robert. Holz u. Holzwaren. Leipzig, 1912. Pl 1057

3909 **Lord,** Edwin C. E. Examination and classification of rocks for road building. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. 37.) Pl 1059

3910 **Mitteilungen** über Versuche ausgeführt vom Eisenbeton-Ausschuß des österreichischen Ingenieur- u. Architekten-Vereins. Leipzig u. Wien. Von H. 1, 1912 an. Pl 1058

3911 **Nádai,** Árpád. Untersuchungen der Festigkeitslehre mit Hilfe des thermoelektrischenTemperaturmeßverfahrens. Berlin, 1911. Pl 1045

3912 **Schulz,** Walter. Zur Kenntnis der Cellulosearten. Darmstadt, 1910. Pn 1009

3913 **Schwarze,** Bruno. Härteuntersuchungen an Radreifenstoff nach dem Kohn-Brinellschen Kugeldruckverfahren. Braunschweig, 1911. Pl 1055

Pp: Photographie

3914 **Glock,** Alb., & Co., Photographische Artikel, Karlsruhe. Fünfzig Jahre im Dienste des Lichtes 1861/1911. Erinnerungsblätter z. Feier d. Gold. Geschäftsjubiläums. 1911. Pp 1007

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

3915 **Alkindi, Tideus** u. Pseudo-**Euklid.** Drei optische Werke. Hrsg. u. erkl. v. A. A. Björnbo u. S. Vogl. Mit e. Gedächtniswort auf A. A. Björnbo v. G. H. Zeuthen, e. Verz. seiner Schriften u. seinem Bildnis. Leipzig u. Berlin, 1912. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. 26, Stück 3.) (A_3 15)

3916 **Bidlingmaier,** Friedrich. Kurven-Sammlung von erdmagnetischen Variationen, beob. 1902—03 auf der Gauß-Station im südl. Eismeer. Berlin, 1912. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901—1903, Atl. 2.) (R 1008)

3917 **Cohnstaedt,** Emil. Beobachtungen über die Wasserhaut von Glas und Metallen u. über ihren Einfluß auf Druck u. Elektrizitätsleitung in Vakuumröhren. Hrsg. durch S. Sachs. Leipzig, 1912. Qa 1037

3918 **Cohnstaedt,** Emil. 1. Die Wasserhauttheorie der elektro-aktiven Oberflächen. 2. Beobachtungen zur Photoaktivität (sogenannte Metallstrahlung). Leipzig, 1912. Qa 1036

3919 **Drude,** Paul. Physik des Aethers auf elektromagnetischer Grundlage. Aufl. 2. Neu bearb. v. W. König. Stuttgart, 1912. A 232,3

3920 **Freybe,** Otto. Wetterkartenatlas. Berlin, 1912. Qh 1006
3921 **Goerz,** C. P., Opt. Anstalt, Berlin-Friedenau. Festschrift anläßlich der Feier ihres 25jährigen Bestehens 1886—1911. Qb 1025
3922 **Guericke,** Otto v. Über die Luftpumpe und den Luftdruck. Aus d. 3. Buch d. Magdeburgischen Versuche neu übers. u. m. e. Einl. vers. v. W. Bein. Leipzig, 1912. (Voigtländers Quellenbücher, Bd 20.) Qa 1038
3923 **Landolt,** Hans, u. **Börnstein,** Richard. Physikalisch-chemische Tabellen. Aufl. 4, hrsg. v. R. Börnstein u. W. A. Roth. Berlin, 1912. Q 293,24
3924 **Lehmann,** Otto. Versuchsergebnisse u. Erklärungsversuche nebst e. Verzeichnis sämmtlicher Publikationen. Karlsruhe, 1899. Q 1025
3925 **Mie,** Gustav. Die Materie. Stuttgart, 1912. Qa 1035
3926 **Möbius,** Willy. Zur Theorie des Regenbogens an Kugeln von 1 bis 10 Lichtwellenlängen Durchmesser. Leipzig, 1912. (Preisschr. d. Jablonowskischen Ges., 42.) (A_4 10)
3927 **Peppler,** Albert. Aerologische Studien über Zyklonen u. Antizyklonen. Leipzig, 1912. S.-A. Qg 1019
3928 **Planck,** Max. Die Stellung der neueren Physik zur mechanischen Naturanschauung. Leipzig, 1910. Qa 1032
3929 **Portrait-Mappe,** Orell Füßlis, für das Schweizervolk. Mappe 18. Serie 5, Gruppe D. Physiker u. Elektro-Techniker. Zürich, 1895. Q 1022
3930 **Potier,** Alfred. Mémoires sur l'électricité et l'optique, publ. et annotés par A. Blondel. Paris, 1912. Qa 1033
3931 **Schultheiß,** Christoph. Die Temperaturverhältnisse im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, 1908. S.-A. Qh 1004
3932 **Schultheiß,** Christoph. Die klimatischen Verhältnisse des Großherzogtums Baden. Karlsruhe, 1912. S.-A. Qh 1005
3933 **Stark,** Johannes. Die elementare Strahlung. Leipzig, 1911. (Stark, J., Prinzipien d. Atomdynamik, T. 2.) (Qa 1017)
3934 **Stockhausen,** Karl. Der eingeschlossene Lichtbogen bei Gleichstrom. Leipzig, 1907. Qd 1021
3935 **Tables** annuelles de constantes et données numériques de chimie, de physique et de technologie. Paris usw. Von Vol. 1, Année 1910 an. Md 1018

Ql—Qt: Elektrotechnik

3936 **Ambrosius,** F. Kapazität u. Selbstinduktion in der Telegraphen- u. Fernsprechtechnik. Leipzig, 1912. Qt 1014
3937 **Arnold,** Engelbert, and **la Cour,** Jens Lassen. The commutation of direct and alternating currents. o. O., 1904. Q 1021
3938 **Arnold,** Engelbert. Series parallel armature windings with equipotential connections. London, 1906. S.-A. Q 1024
3939 **Arnold,** Engelbert. Die Wicklungen der Wechselstrommaschinen. Aufl. 2. Berlin, 1912. (Die Wechselstromtechnik, Bd 3.) Q 339,1
3940 **Benischke,** Gustav. Die Grundgesetze der Wechselstromtechnik. Aufl. 2. Braunschweig, 1912. (Elektrotechnik in Einzeldarst., H. 3.) (Q 318,02)
3941 **Bergmann-Elektricitäts-Werke,** Berlin. Elektrischer Antrieb von Werkzeug-Maschinen. o. J. (um 1912). Qm 1059

3942 **Berliner,** Sigfrid. Der Erfinder des sprechenden Telephons. Hannover u. Leipzig, 1909. Qt 1012

3943 **Bernard,** L. Das Elektrizitätswerk der Stadt Lienz, Tirol. Wien, 1911. S.-A. Qr 1031

3944 **Breitfeld,** Carl. Berechnung von Wechselstrom-Fernleitungen. Braunschweig, 1912. (Elektrotechnik in Einzeldarst., H. 17.) (Q 318,02)

3945 **Brown, Boveri** & Co., Baden (Schweiz) etc. Der Phasenkompensator Bauart Brown-Boveri. 1912. (Brown, Boveri & Co., Druckschr. 359 D.) Qm 1058

3946 **Denkschrift** über die Errichtung einer Pfälzischen Überlandzentrale. Speyer, 1911. Qr 1029

3947 **Dieckmann,** Max. Experimentelle Untersuchungen aus dem Grenzgebiet zwischen drahtloser Telegraphie u. Luftelektrizität. T. 1. Die Empfangsstörung. Berlin, 1912. (Luftfahrt u. Wissenschaft, H. 2.) (Am 1070)

3948 **Dusaugey,** E. Les conducteurs d'électricité en aluminium. Paris, 1912. Qp 1017

3949 **Ferraris,** Galileo. Lezioni di elettrotecnica. Vol. 1. Fondamenti scientifici dell' elettrotecnica. Torino, 1899. Q 1020

3950 **Gérard,** Éric. Mesures électriques. Éd. 4. Paris, 1912. Q 292,27

3951 **Hilfsbuch** für die Elektrotechnik. Hrsg. v. K. Strecker. Aufl. 8. Berlin, 1912. Q 340,1

3952 **Hohage,** Karl. Über Entwickelung u. Ziele des Unterrichts in der Schwachstromtechnik an höheren technischen Lehranstalten. Leipzig, 1912. S.-A. Qt 1013

3953 **Hoppe,** Fritz. Übungsaufgaben aus der Gleich- u. Wechselstromtechnik. Leipzig, 1912. (Samml. elektrot. Lehrhefte, H. 10.) Qm 1054

3954 **Humburg,** Karl. Das Pendeln bei Gleichstrommotoren mit Wendepolen. Berlin, 1912. Qs 1027

3955 **Jahrbuch,** Herzogs Elektrotechnisches. Hrsg. v. S. Herzog. Stuttgart, Berlin, Leipzig. Jg 1. 1909. Ql 1002

3956 **Heym,** W. Die Anwendungen der Elektrizität in Grubenbetrieben. Halle a. S., 1912. S.-A. Qs 1031

3957 **Janet,** Paul. Allgemeine Elektrotechnik. Autor. deutsche Bearb. nach d. 3. franz. Aufl. Bd 1. Grundlagen. Gleichströme. Bearb. v. F. Süchting. Leipzig u. Berlin, 1912. Qm 1055

3958 **Instruments,** Electrical, and telephones of the U. S. Signal Corps. Rev. 1910. Washington, 1911. (Signal Corps Manual Nr 3.) C 478

3959 **Karte** der Bahntelegraphenleitungen der Gr. Bad. Staatseisenbahnen. Karlsruhe, 1912. Qt 1011

3960 **Körting & Mathiesen,** Leutzsch bei Leipzig. Einfluß der Vorschaltung, der Maschinenkurve u. der Periodenzahl auf Lichtstärke u. Effektverbrauch von Wechselstrom-Flammenbogenlampen. o. J. (um 1912). Qs 1025

3961 **la Cour,** Jens Lassen. Leerlauf- u. Kurzschluß-Versuch in Theorie u. Praxis. Braunschweig, 1904. Q 867b

3962 **Landien,** Karl. Stromtarife. Leipzig, 1912. Qr 1035

3963 **Montpellier,** Jules-Armand. L'électricité à l'exposition univ. et internat. de Bruxelles de 1910. Paris, 1912. Qm 1056

3964 **Reißer,** Walter. Elektrische Energieversorgung ländlicher Bezirke. Berlin, 1912. Qr 1033

3965 **Rittershaußen,** Ad. Die Größenbestimmung elektrisch geheizter Wärmespeicher für Anschluß-Anlagen. Cassel, 1911. Qs 1029

3966 **Rittershaußen,** Ad. Die Verwendung elektrisch geheizter Wärmeakkumulatoren in Anschlußinstallationen. Cassel, 1911. Qs 1028

3967 **Schenkel,** Moritz. Elektrotechnik. Aufl. 8. Leipzig, 1910. Qm 1057

3968 **Schoop,** Paul. Handbuch der elektrischen Accumulatoren. Stuttgart, 1898. Q 1023

3969 **Schwaiger,** Anton. Belastungsausgleich in Kraftwerken. Berlin, 1912. S.-A. Qr 1036

3970 **Schwaiger,** Anton. Elektromotorische Betriebe. (Elektrische Bahnen.) Das Bahndiagramm. B. II. T. 1. Karlsruhe, o. J. (um 1912). (Autogr.) (Großh. Techn. Hochschule Karlsruhe. Elektrotechn. Institut.) Qs 1030

3971 **Siegel,** Gustav. Die Elektrizität als Kulturfaktor. Berlin, 1912. S.-A. (A 309)

3972 **Smith,** Sigurd. Søren Hjorth, inventor of the dynamoelectric principle. København, 1912. Qm 1052

3973 **Sothman,** P. W., u. **Teichmüller,** Joachim. Die mit 110000 Volt arbeitende Überlandzentrale des Staates Ontario (Kanada). Berlin, 1911. S.-A. Qr 1032

3974 **Teichmüller,** Joachim. Die mit 110000 V arbeitende Überlandzentrale des Staates Ontario (Kanada). Geschichte, Verträge, Kosten. Berlin, 1912. S.-A. Qr 1034

3975 **Ugrimow,** B. I. Novaja elektrotechničeskaja laboratorija Imperatorskago Techničeskago Učilišča. Moskva, 1903. (Das neue elektrotechnische Laboratorium der Kais. Technischen Hochschule.) S.-A. (U 4051)

3976 **Ziegenberg,** R. Der Elektrizitätszähler. Berlin, 1912. Qp 1018

3977 **Zusammenstellung** der Elektrizitätswerke Württembergs. Stuttgart, 1912. (Verwaltungsbericht d. Kgl. Ministerialabt. f. Straßen- u. Wasserbau 1909/10, 3.) (C 229,1)

Sa – Sn: Philosophie einschl. experimenteller Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane

3978 **Friedlaender,** Benedict. Aphorismen. Hrsg. v. I. Friedlaender. Treptow b. Berlin, 1911. Sb 1001

3979 **Nietzsche,** Friedrich. Werke. Bd 18. (Abt. 3, Bd 2.) Philologica. Bd 2. Unveröffentlichtes zur Litteraturgeschichte, Rhetorik u. Rhythmik. Hrsg. v. O. Crusius. Leipzig, 1912. S 4,1

3980 **Schlesinger,** Max. Geschichte des Symbols. Berlin, 1912. Sf 1003

3981 **Windelband,** Wilhelm. Präludien. Aufl. 4. Bd 1. 2. Tübingen, 1911. Sb 1002

So – Sq: Religionswissenschaft. Theologie. Kirchengeschichte

3982 **Weber,** Wilhelm. Drei Untersuchungen zur ägyptisch-griechischen Religion. Heidelberg, 1911. So 1000

T: Geschichte

3983 **Domsch,** Paul. Albert Christian Weinlig. Chemnitz, 1912. (Abh. u. Ber. d. Techn. Staatslehranst. in Chemnitz, H. 2.) (U 3010)

3984 **Dorf** u. Hof. Hrsg. v. Verein Badische Heimat. Freiburg i. Br. N. F., Jg 1, 1909 u. Jg 2, 1910. Nebst Forts.: **Heimat,** Badische. Freiburg i. Br. Von Jg 3, 1911 an. Ta 1000

3985 **Jorga,** Nicolae. Geschichte des osmanischen Reiches. Bd 1—5. Gotha, 1908—1913. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 37.) (T 6)

3986 **Lewald,** Ferdinand. Karl Schenkel, Dr. jur., Dr.-Ing. h. c., badischer Minister des Innern. Berlin, 1912. S.-A. Tp 1003

3987 **Peez,** Alexander von, u. **Dehn,** Paul. Englands Vorherrschaft. 1. Leipzig, 1912. Tm 1000

3988 **Schmidt,** Julius. Kirchen am Rhein. Eine karolingische Königspfalz. Bühl (Baden), 1912. Tl 1002

3989 **Wille,** Jakob. August Graf von Limburg-Stirum, Fürstbischof von Speier. Miniaturbilder aus e. geistl. Staate im 18. Jahrhundert. Heidelberg, 1913. (Neujahrsbl. d. Bad. Hist. Komm., N. F., 16.) (T 29)

U: Unterrichtswesen. Akademien

3990 **Abhandlungen** der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-philologische u. historische Klasse. München. Von Bd 25 (Denkschriften, Bd 82), 1911 an. A_4 8

3991 **Abhandlungen** u. Berichte der Technischen Staatslehranstalten in Chemnitz. Chemnitz. Von H. 1, 1912 an. U 3010

3992 **Beyer,** Carl. Studentenleben im 17. Jahrhundert. Schwerin i. M., 1899. U 304

3993 **Domsch,** Paul. Die Technischen Staatslehranstalten in Chemnitz 1836—1911. Chemnitz, 1911. (Chemnitz, Techn. Staatslehranst., Jahresbericht 1910/11, Beig.) (U 3010)

3994 **Eröffnungsfeier** des neuen Kollegienhauses der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg i. Br. am 28. Okt. 1911. Freiburg i. Br., 1912. (U 1004)

3995 **Festschrift** zum 50jährigen Jubiläum des Rigaschen Polytechnischen Instituts. 1862—1912. Riga, 1912. (U 4071)

3996 **Haber,** Fritz. Über Hochschulunterricht u. elektro-chemische Technik in den Vereinigten Staaten. Halle a. S., 1903. S.-A. U 303

3997 **Horneffer,** August. Der Verfall der Hochschule. Leipzig, 1907. U 309

3998 **Institute,** Rensselaer Polytechnic. Engineering and science series. Troy, New York. Von Nr 1, 1911 an. U 4079

3999 **Lüders,** Marie Elisabeth. Die Fortbildung u. Ausbildung der im Gewerbe tätigen weiblichen Personen. München u. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 165.) (E 16)

4000 **Mühll,** Karl von der. Feier des 450-jährigen Bestehens der Universität Basel. Festbericht. Basel, 1911. (U 4003)

4001 **Paulcke,** Wilhelm. Die Großh. Technische Hochschule Karlsruhe. Karlsruhe, 1911. S.-A. U 308

4002 **Schulstatistik,** Badische. Die Hochschulen. Die Ergebn. bis mit SS 1910. Karlsruhe, 1912. U 302

4003 **Sitzungsberichte** der philosophisch-philologischen u. der historischen Klasse der K. B. Akademie der Wissenschaften zu München. München. Von Jg 1911 an. A_3 30,2

4004 **Sonnenschein,** Karl. Die studentische Wohnungsfrage. Münster in Westf., 1910. S.-A. U 310

4005 **Wickop,** Georg. Die Technischen Hochschulen u. ihre zukünftigen Aufgaben. Darmstadt, 1912. Uh 1000

4006 **Wretschko,** Alfred Ritter v. Zur Frage der Errichtung einer Technischen Hochschule in Innsbruck. Innsbruck, 1912. U 305

4007 **Zoellner,** A. Überblick über die freistudentische Bewegung an den Hochschulen Deutschlands. Charlottenburg, 1909. U 307

V: Bibliotheks- und Buchwesen

4008 **Benutzungs-Ordnung** für die Kgl. Universitäts-Bibliothek zu Berlin vom 4. März 1912. Berlin, 1912. Vf 1006

4009 **Bibliotheksordnung** der Handelshochschule Mannheim. Mannheim, o. J. (um 1912). Vf 1009

4010 **Bücher-** u. Zeitschriften-**Verzeichnis** der Bücherei des Vereines deutscher Ingenieure, Berlin. Berlin, 1912. Vf 1008

4011 **Flamm,** Hermann. Handschriften zur Geschichte der Goldschmiedekunst in der Sammlung Marc Rosenberg in Karlsruhe. Frankfurt a. M., 1912. (M. Rosenberg's Samml. z. Gesch. d. Goldschmiedekunst, 1.) (Dg 1022)

4012 **Harnack,** Adolf. Die Benutzung der Königlichen Bibliothek und die deutsche Nationalbibliothek. Berlin, 1912. Vf 1007

4013 **Kuhn,** Carl. Aus berühmten Handschriften u. seltenen Drucken in bayerischen Bibliotheken. 12 Lichtdrucktaf. München, 1912. Vh 1000

4014 **Verein** deutscher Eisenhüttenleute. Bibliothek. Verzeichnis der regelmäßig eingehenden Zeitschriften. Düsseldorf, 1912. Vf 1002

4015 **Verzeichnis** der Büchersammlung des Katholischen Oberstiftungsrats Karlsruhe. Karlsruhe, 1906. V 236

4016 **Verzeichnis** der Zeitschriften der Bibliothek des Bergbau-Vereins zu Essen (Ruhr). Essen (Ruhr), 1911. Vf 1003

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

4017 **Eckert,** Max. Wirtschafts-Atlas der deutschen Kolonien. Berlin, 1912. Wr 1011

4018 **Entfernungskarte** der Amtsbezirke (des Großherzogtums Baden). 1:100000. Bl. 1–16. Karlsruhe, 1909–1911. Wr 1010

4019 **Hannover,** Stadt und Land, in Wort u. Bild. Hannover, 1912. An: Hannov. Gummiwerke „Excelsior". Jubiläums-Festschr. 1862/1912. (Eh 1056)

4020 **Langhans,** Paul. Karte von Tripolis u. dem östlichen Mittelmeer. Gotha, 1911. Wr 1008

4021 **Langhans,** Paul. Spezialkarte zum Kamerun-Kongo-Abkommen zwischen dem Deutschen Reich u. Frankreich. Gotha, 1911. S.-A. Wr 1009

4022 **May,** Walther. Gomera, die Waldinsel der Kanaren. Karlsruhe, 1912. S.-A. Wn 1003

4023 **Münster** in Westfalen. Festschrift. Münster i. W., 1912. (R 17)

4024 **Nielsen,** Yngvar. Universitetets ethnografiske samlinger 1857—1907. Christiania, 1907. (U 4020)

4025 **Preuße-Sperber,** O. Perú. E. Skizze s. wirtsch. u. staatl. Lebens. Frankfurt a. M., 1913. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 7.) (W 60,1)

4026 **Schenk,** Alexandre. La Suisse préhistorique. Le paléolithique et le néolithique. Lausanne, 1912. Ws 1022

4027 **Schott,** Gerhard. Geographie des Atlantischen Ozeans. Hamburg, 1912. Wg 1004

4028 **Südpolar-Expedition,** Deutsche, 1901—1903. Hrsg. v. E. von Drygalsky. Berlin. Bd 2. Geographie u. Geologie. 1906—1912. Atlas 2. Erdmagnetismus. 1912. R 1008

Xa—Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

4029 **Falke,** Konrad. Wenn wir Toten erwachen! E. Beitr. z. Kenntnis Ibsens. Zürich, 1908. X 1838

4030 **Gobineau,** Arthur Graf. Die Renaissance. Originaleinleitungen Gobineaus, übertr. v. L. Schemann. Straßburg, 1913. S.-A. Xp 1000

Xr—Xs: Theater und Verwandtes. Musik

4031 **Bernoulli,** Eduard. Aus Liederbüchern der Humanistenzeit. E. bibliogr. u. notentypogr. Studie. Leipzig, 1910. Xs 1001

4032 **Festbuch** Männer-Gesangverein Ettenheim 1862—1912. Ettenheim, 1912. Xs 1000

4033 **Festschrift** zur Einweihung des Hagener Stadttheaters am 5./6. Okt. 1911. Hrsg. v. C. Cremer u. a. Hagen i. W., 1911. Xr 1000

Z: Verschiedenes

4034 **Monatsschrift,** Internationale, für Wissenschaft, Kunst u. Technik. Berlin. Von Bd 6, 1911/12 an. (Forts. v.: Internationale Wochenschrift für Wissenschaft, Kunst u. Technik.) Z 23

4035 **Museum,** Deutsches, von Meisterwerken der Naturwissenschaft u. Technik. Führer durch die Sammlungen der Abt. I: München, Maximilianstr. 26. 37.—42. Tausend. Leipzig, o. J. (um 1912). Pa 1030

027
K196B

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule
Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1913
1. Halbjahr

Karlsruhe 1913
J. Langs Buchdruckerei

Aa – Ah: Mathematik

4036 **Abhandlungen** über den mathematischen Unterricht in Deutschland, veranlaßt durch die Internationale Mathematische Unterrichtskommission. Hrsg. v. F. Klein. Leipzig u. Berlin. Von Bd 1, 1909/13 an. Ac 1023

4037 **Bouasse,** Henri, et **Turrière,** E. Exercices et compléments de mathématiques générales, faisant suite au Cours de mathématiques générales de H. Bouasse. Paris, 1912. Ac 1022

4038 **Euler,** Leonhard. Leonhardi Euleri Institutiones calculi differentialis. (1755.) Ed. G. Kowalewski. Lipsiae et Berolini, 1913. (L. Euleri Opera omnia, Ser. 1, Vol. 10.) (Aa 1025)

4039 **Fermat,** Pierre. Oeuvres, p. p. P. Tannery et Ch. Henry. T. 1—4. Paris, 1891—1912. A 92,3

4040 **Hilbert,** David. Grundzüge einer allgemeinen Theorie der linearen Integralgleichungen. Leipzig u. Berlin, 1912. (Fortschr. d. math. Wiss. in Monogr., H. 3.) (Ab 1004)

4041 **Jans,** C. de. Les multiplicatrices de Clairaut. Gand, 1912. Ag 1028

4042 **Laplace,** Pierre Simon, Marquis de. Oeuvres complètes, publ. s. l. ausp. de l'Acad. d. sc. T. 1—14. Paris, 1878—1912. A 57

4043 **Lilienthal,** Reinhold v. Vorlesungen über Differentialgeometrie. Bd 2. Flächentheorie. T. 1. Leipzig u. Berlin, 1913. Ag 1005

4044 **Mehmke,** Rudolf. Vorlesungen über Punkt- u. Vektorenrechnung. Bd 1. Punktrechnung. Teilbd 1. Leipzig u. Berlin, 1913. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd $37_{,1}$.) Af 1040

4045 **Mikami,** Yoshio. The development of mathematics in China and Japan. Leipzig, 1913. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. 30.) (A_3 15)

4046 **Picard,** Émile. Das Wissen der Gegenwart in Mathematik u. Naturwissenschaft. Deutsche Ausg. m. Anm. v. F. u. L. Lindemann. Leipzig u. Berlin, 1913. (Wissenschaft u. Hypothese, Bd 16.) Ac 1021

4047 **Pierpont,** James. Lectures on the theory of functions of real variables. Vol. 1. 2. Boston usw., 1905. 1912. Ad 1045

4048 **Proceedings** of the V. International Congress of Mathematicians (Cambridge, 22.—28. Aug. 1912). Ed. by E. W. Hobson and A. E. H. Love. Vol. 1. 2. Cambridge, 1913. A_3 15,3

4049 **Seco de la Garza,** Ricardo. Les nomogrammes de l'ingénieur. Paris, 1912. Af 1039

4050 **Séguier,** Jean Armand de. Théorie des groupes finis. Éléments de la théorie des groupes de substitutions. Paris, 1912. Af 1041

4051 **Study,** Eduard. Vorlesungen über ausgewählte Gegenstände der Geometrie. H. 2, hrsg. unter Mitw. v. W. Blaschke. Konforme Abbildung einfachzusammenhängender Bereiche. Leipzig u. Berlin, 1913. Ag 1025

4052 **Tafeln** zur Ermittelung der in Zeitmaß ausgedrückten Winkel aus den numerischen Werten der Kosinusfunktion. Gerechnet bei der Trigonom. Abt. d. Kgl. Preuß. Landesaufnahme. Berlin, 1912. Af 1038

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

4053 **Bürgin,** Joseph. Genauigkeitsuntersuchungen über die Bestimmung der Intensität der Schwerkraft durch relative Pendelmessungen auf 9 Stationen d. bad. Oberlandes u. auf d. schweizer. Referenzstation zu Basel. Karlsruhe, 1912. (Veröff. d. Geod. Inst. d. Gr. Techn. Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe i. B.) (Ak 1038)

4054 **Clairaut,** Alexis Claude. Theorie der Erdgestalt nach Gesetzen der Hydrostatik. (1743.) Hrsg. v. Ph. E. B. Jourdain u. A. v. Oettingen. Leipzig, 1913. (Ostwald's Klassiker, Nr 189.) (L 31,2)

4055 **Formulae** and tables for the computation of geodetic positions. Ed. 5. With a pref. by Ch. R. Duvall. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Coast and Geod. Surv., Special Publ. 8. Geodesy.) Ak 1040

4056 **Haid,** Matthäus. Gezeiten u. Starrheitskoeffizient n der festen Erde, abgeleitet aus den Registrierungen der Horizontalpendel in Freiburg i. B. u. Durlach vom 1. Nov. 1907—1908. Karlsruhe, 1912.
(Internat. Erdmessung. 17. Allgem. Konferenz. Hamburg, 1912.) Ak 1039

4057 **Mouths,** Fritz E. Linienmessung auf Karten. Stuttgart, 1912.
(Geogr. Arb., hrsg. v. W. Ule, 8.) Ak 1037

4058 **Rosenmund,** M. Die Bestimmung der Richtung, der Länge u. der Höhenverhältnisse [des Simplontunnels]. Bern, 1901. (Special-Ber. d. Dir. d. Jura-Simplon-Bahn an d. schweiz. Eisenbahndep. üb. d. Bau d. Simplontunnels, T. 1.) (C 691)

4059 **Vorschriften,** Die, über die Prüfung u. Bestellung der öffentlichen Feldmesser u. die Ausführung der Vermessungsarbeiten im Kgr. Württemberg. Aufl. 2. Stuttgart, 1913. Ak 1041

4060 **Werner,** Johannes. Die Entwicklung der Kartographie Südbadens im 16. u. 17. Jahrhundert. Karlsruhe, 1913.
(Abh. z. bad. Landeskunde, H. 1.) (Wh 1015)

Al – Am: Mechanik

4061 **Baumann,** Alexander. Mechanische Grundlagen des Flugzeugbaues. T. 1. 2. München u. Berlin, 1913.
(Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 10. 11.) (Am 1047)

4062 **Bogaert,** Ed.-W. L'effet gyrostatique et ses applications.
Bruxelles/Paris, 1912. S.-A. Al 1026

4063 **Cranz,** Carl. Lehrbuch der Ballistik. Bd 3. Experimentelle Ballistik od. Lehre v. d. ballistischen Messungs- u. Beobachtungs-Methoden. Leipzig u. Berlin, 1913. Am 1037

4064 **Eiffel,** Gustave. Les nouvelles recherches expérimentales sur la résistance de l'air et l'aviation faites aux laboratoires du Champ de Mars et d'Auteuil. Paris, 1912. S.-A. Am 1075

4065 **Eisenlohr,** R. Die deutschen Flugzeugtypen 1911/12. o. O., 1912. S.-A. Am 1077

4066 **Guillet,** A. Propriétés cinématiques fondamentales des vibrations. Paris, 1913. Am 1078

4067 **Hartmann,** Wilh. Die geometrische Bewegungslehre m. Rücks. auf die Untersuchung der Bewegungsverhältnisse u. das Entwerfen von Maschinengetrieben. Stuttgart u. Berlin, 1913.
(Hartmann, W.: Die Maschinengetriebe, Bd 1.) (Ba 1042)

4068 **Lauenstein,** Rudolf. Die graphische Statik. Aufl. 12. Bearb. v. P. Bastine. Leipzig, 1913. A 206,1

4069 **Müller-Breslau,** Heinrich. Die neueren Methoden der Festigkeitslehre u. der Statik der Baukonstruktionen. Aufl. 4. Leipzig, 1913. A 807,1

4070 **Prášil,** Franz. Technische Hydrodynamik. Berlin, 1913. Am 1076

4071 **Wittenbauer,** Ferdinand. Aufgaben aus der technischen Mechanik. Bd 2. Festigkeitslehre. Aufl. 2. Berlin, 1913. A 2055

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

4072 **Bureau,** The National, of Standards. Washington, 1911. Ar 1032

4073 **Conference,** Annual, on the weights and measures of the United States, held at the Bureau of Standards, Washington. 1, 1905 — 3, 1907. Washington, 1906—1910. Nebst Forts.:
Weights and measures. Annual conference of representatives from various States, held at the Bureau of Standards, Washington. Washington. Von 4, 1908 an. A 2215

4074 **Huygens,** Christiaan. Die Pendeluhr. Horologium oscillatorium. (1673.) Hrsg. v. A. Heckscher u. A. v. Oettingen. Leipzig, 1913.
(Ostwald's Klassiker, Nr 192.) (L 31,2)

4075 **Morin,** H. de. Les appareils d'intégration. Paris, 1913. Ar 1031

4076 **State** and national **laws** concerning the weights and measures of the United States. Ed. 2. Rev. by W. Parry. Washington, 1912. Ar 1029

4077 **Tauchnitz,** Otto. Automatische Registrierwagen. München u. Berlin, 1913. Ar 1030

At – Ay: Vereine, Kongresse und Zeitschriften aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

4078 **Blätter** für den Betrieb. Hrsg. v. A. H. Schütte, Köln a. Rh. Von Jg 1, 1910 an. At 414

4079 **Brückenbau,** Der. Unter wiss. Leit. v. H. Kayser red. v. J. F. Meißner. Karlsruhe. Von Jg 1, 1912 an. At 412

4080 **Édifices,** Petits, historiques recueillis par A. Raguenet. Avec notices descriptives facilitant l'étude des styles. Paris.
Année 9, 1901/02 u. 10, 1903/04. At 405

4081 **Farbe** u. Lack. Centralblatt der deutschen Farben- u. Lack-Industrie. Hrsg.: C. R. Vincentz. Hannover. Von 1911 an. Av 401

4082 **Gummiwelt.** Centralblatt der Gummi-, Asbest- u. Zelluloid-Industrie. Hrsg.: C. R. Vincentz. Hannover. Von 1911 an. Av 402

4083 **Helios.** Fach- u. Export-Zeitschrift für Elektrotechnik. Leipzig.
Von Jg 18, 1912 an. At 406

4084 **Industrie-** u. Gewerbe-**Blatt,** Bayerisches. Hrsg. v. Ausschusse d. Polyt. Vereins. Red. v. W. Wagner. München. Von Neue Folge, Jg 44, g. R. 98, 1912 an. At 411

4085 **Maschinen-Konstrukteur,** Der praktische. (Industrie-Ausgabe.) Begr. v. W. H. Uhland. Zeitschrift für praktische Metallbearbeitung. Leipzig.
Von Jg 1, 1912 an. *A* 85 c

4086 **Öl-** und Gas-**Maschine.** Monatsschau üb. d. Fortschr. auf d. Geb. d. Verbrennungsmotoren u. Gasturbinen. Hrsg.: E. Neuberg. Berlin.
Von Bd 13, 1913/14 an. (Forts. v.: Die Gasmotorentechnik.) *A* 319

4087 **Ölmotor,** Der. Zeitschr. f. d. ges. Fortschritte auf dem Gebiete der Verbrennungs-Motoren. Berlin. Von Jg 1, 1912/13 an. At 415

4088 **S. B. B.-Zeitung.** Zeitschr. f. Mühlenbau, Speicherwesen, Brauerei u. Mälzerei, Entstaubungs- u. Lüftungsverfahren sowie verwandte Gebiete. Frankfurt a. M., Simon, Bühler & Baumann. Jg 1911 u. 1912. At 403

4089 **Verhandlungen** des 1. Kongresses für Städtewesen Düsseldorf 1912. Bd 1. 2. Düsseldorf, 1913. At 408

4090 **Zeitschrift** für Kleinbahnen. Hrsg. im Min. d. öff. Arbeiten. Zugleich Organ des Vereins Deutscher Straßen- u. Kleinbahn-Verwaltungen. Mit Ergänzungsheft: Statistik der Kleinbahnen im Deutschen Reich. Berlin. Von Jg 19, 1912 an. At 407

4091 **Zeitschrift** für praktischen Maschinenbau. Deutsche Ausg. des American Machinist. Berlin. Von Jg 3 (35), 1912 an. At 404

4092 **Zeitschrift** des Verbandes Deutscher Architekten- u. Ingenieur-Vereine. Berlin. Von Jg 1, 1912 an. At 413

4093 **Zeitschrift** des Vereines der Gas- u. Wasserfachmänner in Österreich-Ungarn. Wien. Von Jg 29, 1911, Bd 52 an. At 410

B: Maschinenwesen

4094 **Bach,** Carl von. Die Maschinen-Elemente. Aufl. 11. Bd 1.
Leipzig, 1913. B 52,14

4095 **Basse & Selve,** Messingwalzwerk, Altena i. W. Entwickelung u. Geschichte der Firma. Festschrift zur Feier des 50jährigen Bestehens 1861—1911. Berlin-Schöneberg, 1911. Bh 1084

4096 **Bauer,** Wilhelm, u. **Stürzer,** Xaver. Einführung in die Berechnung u. Konstruktion von Dampflokomotiven. Wiesbaden, 1911. Bd 1067

4097 **Baumann,** Heinrich. Bewegung der Lokomotiven in geraden Strecken u. Bogen; Berechnung der Gegengewichte. Aufl. 3. Wiesbaden, 1912. S.-A. Bd 1066

4098 **Bendemann,** Friedrich. Luftschrauben-Untersuchungen. Berichte für 1911—1912. München u. Berlin, 1912. Bb 1067

4099 **Berndt,** Rudolph. Über die Not um Stellen für Maschinen-Ingenieure. Dresden, 1912. Pa 1039

4100 **Berndt,** Rudolph. Über die praktische Vorbildung u. Ausbildung des Maschinen-Ingenieurs. Dresden, 1912. Ba 1039

4101 **Brandis,** Joachim. Messung v. Gasmengen. Genaue Messung der durch e. Leitung ström. Gas-(Luft)menge mittels Drossel-Meßscheibe (Staurand). Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Exakte Messung der durch eine Leitung strömenden Gas-(Luft)menge mittels Drossel-Meßscheibe (Staurand). Berlin, 1913. Ba 1041

4102 **Dorner,** Hermann, u. **Isendahl,** Walther. Flugmotoren. Berlin, 1912. (Autotechn. Bibl., Bd 38.) (Bd 1028)

4103 **Dornier,** Claude. Beitrag zur Berechnung der Luftschrauben unter Zugrundelegung der Rateauschen Theorie. Berlin, 1912. Bb 1071

4104 **Dubbel,** Heinrich. Die Steuerungen der Dampfmaschinen. Berlin, 1913. Ba 1040

4105 **Gasmotoren-Fabrik** Deutz, Cöln-Deutz usw. Die Gasmotoren-Fabrik Deutz Berlin, 1912. (Deutsche Industrie, deutsche Kultur, Jg 9, Nr 10.) Bh 1088

4106 **Goering,** F. Werftausrüstung. Moderne Blechbearbeitungs-Maschinen. Berlin, 1912. S.-A. Bg 1012

4107 **Handbuch,** Automobiltechnisches. Hrsg. v. E. Valentin. Aufl. 7. Berlin, 1913. Bd 1021

4108 **Hartmann,** Wilh. Die Maschinengetriebe. Bd 1. Die geometrische Bewegungslehre. Stuttgart u. Berlin, 1913. Ba 1042

4109 **Hülle,** Fr. W. Die Werkzeugmaschinen u. ihre Konstruktionselemente. Aufl. 3. Berlin, 1913. B_1 4,45

4110 **Hughes,** V. A. B. The steam injector. London, 1912. Bb 1075

4111 **Jaeger,** H. Bestimmungen über Einrichtung u. Betrieb der Dampffässer, Trocken- u. Schlichtzylinder. Erl. Berlin, 1913. (Jaeger, H., Die überwachungspflichtigen Anlagen in Preußen, 3.) (E 1610)

4112 **Jerie,** Gottl. D. Die Maschinen-Elemente. Text u. Atl. Leipzig, 1912. (Die Schule d. Maschinentechnikers, Bearb. 3, Bd 11.) Ba 1036

4113 **Ihering,** Albrecht von. Die Gebläse. Aufl. 3. Berlin, 1913. B 112,3

4114 **Kröner,** Hermann. Die Geschwindigkeitsregler der Kraftmaschinen. Berlin u. Leipzig, 1912. (Samml. Göschen, Nr 604.) Ba 1037

4115 **Krupp** 1812—1912. Zum 100jährigen Bestehen der Firma. Jena, 1912. Bh 1082

4116 **Mannesmannröhren-Werke** Düsseldorf. 1913. Bh 1093

4117 **Meyer,** P. Beiträge zur Geschichte des Dieselmotors. Berlin, 1913. Bb 1076

4118 **Nettmann,** Paul. Der Torsionsindikator. 1. Die elektr. Methoden zur Verdrehungsmessung. Berlin, 1912. Ba 1038

4119 **Ostertag,** P. Die Entropie-Diagramme der Verbrennungsmotoren einschl. der Gasturbine. Berlin, 1912. Bb 1072

4120 **Panzerbieter,** W. Ascheentfernung aus Schiffen. Wittenberg, 1912. Bd 1064

4121 **Pierre,** L. Étude sur les transporteurs aériens. Paris, 1909. Bd 1070

4122 **Seufert,** Franz. Anleitung zur Durchführung von Versuchen an Dampfmaschinen, Dampfkesseln, Dampfturbinen u. Dieselmaschinen. Aufl. 3. Berlin, 1913. B 214

4123 **Supino,** Giorgio. Diesel-Motoren. Ins Deutsche übertr. v. H. Zeman. München u. Berlin, 1913. Bb 1073

4124 **Teiwes,** Karl, u. **Förster,** Ernst. Die Schachtfördermaschinen. Berlin, 1913. (Die Bergwerksmaschinen, Bd 3.) (Bf 1021)

4125 **Ventou-Duclaux,** L. Les moteurs à deux temps. Paris, 1912. Bb 1074

4126 **Woernle,** Richard. Drahtseilschwebebahnen für Personenbeförderung. Karlsruhe, 1912. Bd 1069

Ca—Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

4127 **Amar,** Charles. Théorie générale du ciment armé. Paris, 1912. Ca 1074

4128 **Eisen** im Hochbau. Hrsg. v. Stahlwerks-Verband A.-G., Düsseldorf. Aufl. 4. Berlin, 1913. Pb 1047

4129 **Foerster,** Max. Neue Brückenbauten in Österreich u. Ungarn, nebst e. Anh.: Die Überbrückung des Donauthales bei Cernavoda in Rumänien. Leipzig, 1899. (Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin. Louis Boissonet-Stiftung 1898.) C 704

4130 **Foerster,** Max. Lehrbuch der Baumaterialienkunde. Leipzig, 1903—1912. C 686

4131 **Glockemeier,** Georg. Diamantbohrungen für Schürf- u. Aufschlußarbeiten über u. unter Tage. Berlin, 1913. Ca 1084

4132 **Hofmann,** A. Das gelenklose Tonnengewölbe. Stuttgart, 1913. Ca 1075

4133 **Janßen,** Theodor. Der Bauingenieur in der Praxis. Berlin, 1913. Ca 1078

4134 **Jordan,** Hermann, u. **Michel,** Eugen. Die künstlerische Gestaltung von Eisenkonstruktionen. Bd 1: Text. Bd 2: Abb. Berlin, 1913. Ca 1080

4135 **Kafka,** Richard. Die Theorie der Pfahlgründungen. Berlin, 1912. Ca 1081

4136 **Kersten,** C. Der Eisenhochbau. Berlin, 1913. Ca 1076

4137 **Osthoff,** Georg. Kosten-Berechnungen für Ingenieurbauten. Aufl. 7. Hrsg. v. R. Scheck. Leipzig, 1913. C 81,11

4138 **Pilgrim,** Heinrich. Berechnung von Rahmenkonstruktionen. Wiesbaden, 1912. Erw. S.-A. Ca 1082

4139 **Schaper,** G. Kurze Anleitung für die Bauüberwachung eiserner Brücken. Berlin, 1912. Cb 1037

4140 **Steiner,** Carl. Eisenbeton. Theorie u. Versuchs-Ergebnisse. Berlin, 1912. Ca 1073

4141 **Unna.** Die Bestimmung rationeller Mörtelmischungen. Aufl. 4. Köln a. Rh., 1912. Ca 1077

4142 **Vierendeel,** Arthur. Cours de stabilité des constructions. T. 8. Calcul des poutres Vierendeel. Louvain/Paris, 1912. A 2017

4143 **Winslow,** D. H. Special road problems in the Southern States. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Circ. 95.) Cb 1038

Cd: Eisenbahnbau

4144 **Buschmann,** Max Frh. von. Der Secundär-Betrieb auf den österreichischen Eisenbahnen. Wien, 1880. C 688

4145 **Connor,** William D. Military railways. Washington, 1910. (Corps of Engineers, U. S. Army, Profess. Papers Nr 32.) Cd 1073

4146 **Jori** u. **Schaechterle,** Karl Wilhelm. Neuere Bauausführungen in Eisenbeton bei der württembergischen Staatseisenbahnverwaltung. 2. Balkenbrücken. Von K. W. Schaechterle. Berlin, 1913. Erw. S.-A. Cd 1059

4147 **Knauer,** H. Eisenbahnhochbauten. Strelitz i. M., 1912. Cd 1078

4148 **Scheibner,** S. Mittel zur Sicherung des [Eisenbahn-]Betriebes. Leipzig, 1908—13. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 5, Bd 6, Abt. 1—3.) (C 31)

4149 **Special-Berichte** der Direktion der Jura-Simplon-Bahn an das schweiz. Eisenbahndepartement über den Bau des Simplontunnels. T. 1. Die Bestimmung der Richtung, der Länge u. der Höhenverhältnisse. Bearb. v. M. Rosenmund. Bern, 1901. C 691

4150 **Staatseisenbahnen,** Großh. Bad. Leitfaden 7 (Elektr. Telegraphen- usw. Einrichtungen) zur Vorbereitung der mittleren nicht-technischen Beamten. Karlsruhe, 1910. (Cd 1000 Nr 86)

4151 **Staatseisenbahnen,** Gr. Badische. Bauliche Anordnung, Einbau u. Unterhaltung von Gestängeanlagen zur Fernbedienung von Weichen. Ausg. 1912. Hierzu e. Tafelsamml. Karlsruhe, 1912. Cd 1070

4152 **Staatseisenbahnen,** Großh. Badische. Verzeichnis der Lokomotiven u. Tender. Stand vom 1. Jan. 1913. Karlsruhe, 1913. Cd 1088

4153 **Staatseisenbahnen,** Kgl. Württembergische. Vorschriften für die Vorbereitung, Ausführung u. Prüfung von Eisenbetonbauten. Stuttgart, 1913. Ca 1083

4154 **Verein** Deutscher Eisenbahnverwaltungen. Anleitung für Bestimmungen über die Ausführung u. den Betrieb fremder elektrischer Starkstromleitungen bei Kreuzungen mit u. Näherungen an Eisenbahnen. Berlin, 1912. Cd 1079

Cf: Wasserbau und Schiffahrt einschl. technischer Hydraulik

4155 **Baumert,** Georg Ferdinand. Aufsätze über den preußischen Wassergesetz-Entwurf nebst e. Vortr. über den Fischereigesetz-Entwurf. Halle a. S., 1913. Cf 1148

4156 **Claus,** Carl. Schleppmonopol u. Selbstfahrer auf dem Rhein-Weser-Kanal. Berlin, 1912. Cf 1153

4157 **Cuënot,** G. Rivières canalisées et canaux. Paris, 1913. Cf 1146

4158 **Ekdahl,** O. Z. Über die Bewegung des Wassers in Kanälen u. natürlichen Wasserläufen u. über die Wasserverhältnisse in Seen. Leipzig, 1912. Cf 1147

4159 **Gerhardt,** Paul. Die Fischwege. Leipzig, 1912.
(Handb. d. Ingenieurwiss., Aufl. 4, T. 3, Bd 2, Abt. 1, Kap. 4.) (C 31)

4160 **Gutachten** [der Schweizerischen Landeshydrographie] über die Regulierung des Bodensees. Auszug. Zürich, 1912. S.-A. Cf 1155

4161 **Hedrick,** Ellen A. List of references to publications relating to irrigation and land drainage. Washington, 1902.
(U. S. Dep. of Agric., Library-Bull. 41.) C 687

4162 **Herrmann,** F. C. Small reservoirs in Wyoming, Montana, and South Dakota. Washington, 1907. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 179.) Cf 1151

4163 **Hilgard,** Karl Emil, u. **Rehbock,** Theodor. Die Wehre. Aufl. 4. Text u. Taf. Leipzig, 1912. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 2, Abt. 1, Kap. 1—3.) (C 31)

4164 **Johnson,** Harry R. Water resources of Antelope valley, California. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 278.) (K 632)

4165 **Ludin,** Adolf. Die Wirtschaftlichkeit des geplanten Murgwerkes.
Halle a. S., 1912. S.-A. Cf 1154

4166 **Nachweisungen,** Statistische, über ausgeführte Wasserbauten des preußischen Staates. Bearb. im Kgl. Preuß. Min. d. öff. Arbeiten. Forts. 1. Berlin, 1912. Cf 1143

4167 **Pöschl,** Theodor, u. **Terzaghi,** Karl v. Berechnung von Behältern nach neueren analytischen u. graphischen Methoden. Berlin, 1913. Cf 1145

4168 **Rehbock,** Theodor. Der Abfluß von Wasser über Wehre verschiedenen Querschnittes. Untersuchungen aus d. Flußbaulaboratorium d. Techn. Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. 1. Scharfkantige, lotrechte Überfallwehre. Berlin, 1913. S.-A. Cf 1149

4169 **Rehbock,** Theodor. Die Berechnung vollkommener Überfallwehre.
Wiesbaden, 1913. S.-A. Cf 1150

4170 **Report** of the Commissioner of Corporations on water-power development in the United States. P. 1. 2. 3. Washington, 1912. Cf 1144

4171 **Rosemeyer,** Josef. Der Rhein-See-Kanal nach den Projekten von Josef Rosemeyer. Hrsg. v. Verein z. Förd. d. Baues e. Großschiffahrtsweges vom Rhein zur deutschen Nordsee. Cöln, 1912. Cf 1142

4172 **Verband,** Internationaler Ständiger, der Schiffahrts-Kongresse, Brüssel. Flüsse, Kanäle u. Häfen. Bibliographische Notizen 1907—1910.
Brüssel, 1912. (*A* 2055)

Cg: Städtisches Ingenieurwesen. Städtebau

4173 **Bartack,** Hans. Ziele der Wiener städtischen Boden- u. Wohnungspolitik. Wien, 1912. Cg 1026

4174 **Borrmann,** Richard. Die geschlossenen Platzanlagen im Altertum u. in neuerer Zeit. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 8.) (*A* 285)

4175 **Condition,** Present sanitary, of New York harbor and the degree of cleanness which is necessary and sufficient for the water. Report of the Metropolitan Sewerage Commission. New York, 1912. Cg 1035

4176 **Dietz,** Eduard. Kommunaler oder gemischtwirtschaftlicher Betrieb für städtische Straßen-Bahnen, Elektrizitäts- u. Gaswerke?
Karlsruhe, 1913. Cg 1030

4177 **Ehrenberg,** Kurt. Baugeschichte von Karlsruhe 1715—1870. Karlsruhe, 1909. Cg 1029

4178 **Frensch.** Die Kanalisation Wiesbadens. Wiesbaden, 1908. S.-A. Cg 1022

4179 **Fritsch,** Theod. Die Stadt der Zukunft. (Gartenstadt.) Ausg. 2. Leipzig, 1912. Cg 1027

4180 **Genzmer,** Felix. Das Haus im Stadtkörper. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 1.) (*A* 285)

4181 **Gesetz** über die Reinigung öffentlicher Wege vom 1. Juli 1912 nebst Ausführungsanweisung vom 20. Juli 1912. Mit Einl. etc. Aufl. 2, bearb. u. hrsg. v. M. Hahn. Berlin, 1913. (Samml. wicht. Verwaltungsgesetze, Ausg. B, Bd 1.) Cg 1025

4182 **Karlsruhe** im Jahre 1870. Baugeschichtl. u. ingenieurwissenschaftl. Mitteilungen. Den Mitgl. d. 16. Vers. Deutscher Architekten u. Ingenieure dargebr. v. Badischen Techniker-Verein. Karlsruhe, 1872. C 706

4183 **Koehne,** Carl. Die Baugenossenschaften. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 4.) (*A* 285)

4184 **Kollmann,** Julius. Die Organisation kommunaler Betriebe. Karlsruhe u. Leipzig, 1913. Cg 1032

4185 **Kopsch,** Johannes. Interkommunale gewerbliche Unternehmungen in Deutschland. Gera-Reuß, 1912. Cg 1031

4186 **Lange,** Willy. Landschaft u. Siedlung. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 6.) (*A* 285)

4187 **Langen,** Gustav. Stadt, Dorf u. Landschaft. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 3.) (*A* 285)

4188 **Mannes,** Hermann. Die Berechnung von Rohrnetzen städtischer Wasserleitungen. München, 1909. Cg 1024

4189 **Müller,** Rudolf. Wasserversorgung mittlerer u. kleiner Städte u. Ortschaften. Nebst e. Abh. über den Schätzungswert von Quellen. Wien/Leipzig, 1913. (Techn. Praxis, 11.) Cg 1028

4190 **Nakashima,** Eiji. (Jap.) Tōkyōshi sekkei chōsa hōkokushō Tōkyō (Jap.), 1907. (Bericht üb. d. Vorbereitung der Kanalisation in Tōkyō [Japan].) Cg 1034

4191 **Passow,** Richard. Die gemischt privaten u. öffentlichen Unternehmungen auf dem Gebiete der Elektrizitäts- u. Gasversorgung u. des Straßenbahnwesens. Jena, 1912. Ei 1019

4192 **Penck,** Albrecht. Die Lage der deutschen Großstädte. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 5.) (*A* 285)

4193 **Šandor,** Franjo, u. **Schönstein,** Makso. Das neue Gaswerk der freien u. kgl. Hauptstadt Zagreb. Zagreb (Agram), 1912. Cg 1033

4194 **Saß,** Carl. Die Heranziehung der Anlieger zu den Straßenbaukosten auf Grund des § 15 des Fluchtliniengesetzes vom 2. Juli 1875. Berlin, 1913. Cg 1023

4195 **Sickel,** Carl. Das Stadttor im Stadtbilde. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 2.) (*A* 285)

4196 **Vespermann,** H. Über die Verwendung des Holzes zu Pflasterzwecken in den Großstädten Europas u. Australiens. Leipzig, 1912. (Fortschr. d. Ingenieurwiss., Gr. 1, H. 3.) (C 31,01)

4197 **Zeller,** Adolf. Die Auflassung alter Festungswerke. Berlin, 1912. (Städtebaul. Vortr., Bd 5, H. 7.) (*A* 285)

Da – Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

4198 **Ehlers,** Wilhelm. Das Verwaltungsgebäude des Norddeutschen Lloyd in Bremen. Erb. 1901—1910 v. Joh. G. Poppe. Bremen, 1910. (E 1661 Nr 7)

4199 **Grundsätze** für das Verfahren bei Wettbewerben im Gebiete der Architektur u. des Bau-Ingenieurwesens, aufgest. v. Verb. deutscher Archit.- u. Ing.-Vereine 1897, nebst Anh. Berlin, 1912. Da 1015

4200 **Keiser,** Fr., u. **Birlenbach,** K. Die Ausführung landwirtschaftlicher Bauten in kleinen u. mittleren landwirtschaftlichen Betrieben. Berlin, 1912. Dd 1058

4201 **Lehrbuch** des Hochbaues. Hrsg. v. K. Esselborn. Aufl. 2. Bd 1. Leipzig, 1913. Da 1000

4202 **Littmann,** Max. Die Königlichen Hoftheater in Stuttgart. Darmstadt, 1912. Dd 1059

4203 **Musterzeichnungen** für den Ausbau von Gefängnissen in Preußen. Bearb. im Min. d. öff. Arbeiten. Nebst Erläuterungen. Berlin, 1912. Dd 1060

4204 **Ostendorf,** Friedrich. Theorie des architektonischen Entwerfens. Bd 1. Einführung. Berlin, 1913. Da 1016

4205 **Schlusser's** bau- und feuerpolizeiliche Vorschriften im Großh. Baden. Gekürzte Ausg. Neubearb. v. F. M. Franz. Karlsruhe, 1913. D 661,1

Df – Dr: Kunst und Kunstgeschichte

4206 **Alberti,** Leon Battista. Zehn Bücher über die Baukunst. Ins Deutsche übertr. durch M. Theuer. Wien u. Leipzig, 1912. Dg 1024

4207 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler** Thüringens. Bearb. v. P. Lehfeldt u. G. Voß. H. 38. Großherzogtum Sachsen-Weimar-Eisenach. Amtsgerichtsbezirk Gerstungen. Von G. Voß. Jena, 1913. (D 335,32)

4208 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, von Westfalen. Bearb. v. A. Ludorff. Bd 35, g. R. 37. Kreis Lippstadt. Mit geschichtl. Einl. v. F. Schelhasse. Münster i. W., 1912. (D 335,3)

4209 **Bissing,** Friedrich Wilhelm v. Der Anteil der ägyptischen Kunst am Kunstleben der Völker. Festrede. München, 1912. (A_4 8,1)

4210 **Braselmann,** Albert. Der Kirchenbau des Protestantismus des 17. u. 18. Jahrhunderts im Bergischen. Düsseldorf, 1912. Dn 1041

4211 **Former,** Alexander. Die Wiederherstellung von Bauten im 19. Jahrhundert, insbes. die Wiederherst. d. Alexanderkirche zu Wildeshausen in Oldenburg im Jahre 1908—09. Stuttgart, 1912. Df 1037

4212 **Fritsch,** Otto. Die Terra-Sigillata-Funde der Städtischen histor. Sammlungen in Baden-Baden. Baden-Baden, 1910.
(Städt. histor. Sammlungen in Baden-Baden, H. 3.) (Df 1001)

4213 **Hasak,** Max. Der Kirchenbau des Mittelalters. Aufl. 2. Leipzig, 1913.
(Handb. d. Archit., T. 2, Bd 4, H. 3.) (D 377)

4214 **Heyer,** Karl. Denkmalpflege u. Heimatschutz im Deutschen Recht. Berlin, 1912. Df 1036

4215 **Hiersche,** Waldemar. Pellegrino de' Pellegrini als Architekt. Parchim, 1912. Df 1038

4216 **Holtmeyer,** A. Hessische Rathäuser, ihre Erhaltung u. Entstellung. Marburg, 1912. (Alt-Hessen, H. 1.) (Dn 1045)

4217 **Jacobi,** L. Das Römerkastell Saalburg bei Homburg vor der Höhe n. d. Ergebn. d. Ausgrabungen u. m. Benutz. d. hinterlass. Aufzeichnungen des kgl. Konservators Obersten A. von Cohausen.
Homburg vor der Höhe, 1897. D 942

4218 **Klopfer,** Paul. Von Palladio bis Schinkel. E. Charakteristik d. Baukunst d. Klassizismus. Eßlingen a. N., 1911.
(Gesch. d. neueren Baukunst, Bd 9.) (D 424,3)

4219 **Kunstdenkmäler,** Die, des Großherzogtums Baden. Bd 8. Kreis Heidelberg. Abt. 2. Die Kunstdenkm. d. Amtsbezirks Heidelberg. Bearb. v. A. v. Oechelhaeuser. Bd 9, Abt. 1. Die Kunstdenkm. d. Amtsbezirks Bretten (Kreis Karlsruhe). Bearb. v. H. Rott.
Tübingen, 1913. (D 335,1)

4220 **Lauterbach,** Alfred. Die Renaissance in Krakau. München, 1911. Dp 1009

4221 **Lehfeldt,** Paul. Die Bau- u. Kunstdenkmäler d. Regierungsbezirks Coblenz. Düsseldorf, 1886. (Die Bau- u. Kunstdenkmäler d. Rheinprovinz.) (D 943)

4222 **Lill,** Georg. Hans Fugger (1531—1598) u. die Kunst. E. Beitr. z. Gesch d. Spätrenaissance in Süddeutschland. Leipzig, 1908.
(Studien zur Fugger-Geschichte, H. 2.) (E 1403)

4223 **Lindner,** Werner. Das niedersächsische Bauernhaus in Deutschland u. Holland. Hannover, 1912. Dn 1042

4224 **Ricci,** Corrado. Geschichte der Kunst in Nord-Italien. (Übers. v. L. Pollak.) Stuttgart, 1911. Dp 1012

4225 **Sigerus,** Emil. Siebenbürgisch-sächsische Kirchenburgen. Aufl. 4. Hermannstadt, 1909. Dp 1008

4226 **Steindenkmäler,** Badische u. außerbadische, Architekturen, Naturdenkmäler. Frankfurt a. M., 1913. (Marc Rosenberg's Bad. Samml., H. 12.) (V 234)

4227 **Wallot,** Paul. Paul Wallot u. seine Schüler. Mit Text v. W. Mackowsky. Berlin, 1912. (Berliner Architekturwelt, Sonderh. 11.) (*A* 120)

4228 **Weege,** Fritz. Ein Saal in Neros goldenem Hause. Berlin, 1912. Dh 1016

4229 **Widmer,** Karl. Die keramischen Werkstätten der Großh. Manufaktur in Karlsruhe. Karlsruhe i. B., 1911. (Großh. Manufaktur, Kunstkeramische Werkstätten, Karlsruhe i. B., H. 1.) (Dg 1023)

4230 **Anderson,** George E. Railway situation in China. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special consular reports, Nr 48.) En 1050

4231 **Australia.** Its resources, industries, and trade. By H. D. Baker and other consular officers. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special consular reports, Nr 47.) Eg 1009

4232 **Bauer,** Ludwig. Die Mitglieder der Ersten Kammer der Badischen Ständeversammlung vom Jahre 1819 bis mit 1912. Aufl. 5, umgearb. u. erg. v. B. Gißler. Karlsruhe, 1913. E 197

4233 **Bericht** über den 2. Internationalen Hausbesitzerkongreß, Berlin, 5. bis 9. Mai 1912. Bd 1—4. Berlin, 1912. Ea 1018

4234 **Bertenburg,** Carl. Die Preisgestaltung im Druckereigewerbe. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 2.) (E 20)

4235 **Beyer,** Friedrich Christian. Die volkswirtschaftliche u. sozialpolitische Bedeutung der Einführung der Setzmaschine im Buchdruckgewerbe. Karlsruhe i. B., 1910.
(Volkswirtsch. Abh d. bad. Hochsch., Bd 11, H. 1.) (E 17,01)

4236 **Böckmann,** Kurt von. Die Geltung der Reichsverfassung in den Kolonien Karlsruhe, 1912. (Freiburger Abh. a. d. Geb. d. öff. Rechts, H. 20.) Ev 1030

4237 **Böhm,** C. Richard. Der Kunstseideglühkörper kein Monopol. E. patentrechtl. Studie. Charlottenburg, 1912. El 1027

4238 **Bradford,** Ernest S. Commission government in American cities. New York, 1911. Ev 1029

4239 **Braedt,** Felix. Das Sparkassenwesen im Kgr. Sachsen. Tübingen, 1912. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg. H. 44.) (E 1)

4240 **Brooks,** H. B. Electrical instruments in England. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 55.) Eh 1070

4241 **Bürgerbuch,** Essener. Hrsg. v. d. städt. Verwaltung. T. 1. 2. Essen, 1909. 1912. E 1526

4242 **Butman,** Arthur B. Shoe and leather trade in the United Kingdom. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 49.) Ei 1021

4243 **Butman,** Arthur B. Shoe and leather trade in Germany. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 50.) Ei 1022

4244 **Carden,** Godfrey L. Machine tool trade in Germany, France, Switzerland, Italy, and United Kingdom. Washington, 1909. Eh 1069

4245 **Classification** of merchandise, with rates of duty. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Stat., Schedule E.) Em 1015

4246 **Clauß,** Eugen. Die Angestellten-Versicherung. Hamburg, 1911. (Schr. d. Deutschnat. Handlungsgeh.-Verbandes, Bd 53.) (E 1645)

4247 **Customs tariff** of the German Customs Union. Law of Dec. 25, 1902, rev. to June, 1911. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Tariff Series, Nr 7 [Rev. ed.].) Em 1014

4248 **Damaschke,** Adolf. Die Bodenreform. Aufl. 7. Jena, 1912. Eh 1068

4249 **Demuth,** Jean. Der Diamantenmarkt, m. bes. Berücks. d. deutsch-südwestafrikan. Ausbeute. Karlsruhe, 1913.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 13.) (E 17,01)

4250 **Ehlers,** Wilhelm. Fünfzig Jahre Norddeutscher Lloyd.
Bremen, 1907. (E 1661 Nr 5)

4251 **Eiler,** Karl. Buchführung u. Bilanzen kommunaler Elektrizitätswerke.
Hannover, 1912. Ei 1018

4252 **Eisenbahn-Gesetzgebung,** Die, des Deutschen Reichs. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. W. Pietsch. Aufl. 2. Berlin, 1913.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 66.) (E 268)

4253 **Entwurf** eines preußischen Wohnungsgesetzes nebst Begründung. Mit Anh. Berlin, 1913. Eq 1036

4254 **Ergang,** Carl. Untersuchungen zum Maschinenproblem in der Volkswirtschaftslehre. Karlsruhe, 1911.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 11, Erg. H. 2.) (E 17,01)

4255 **Faucherre,** Henry. Die Händler-Rabattsparvereine. Jena, 1912. Ek 1018

4256 **Fischer,** Walter. Das Problem der Wirtschaftskrisen im Lichte der neuesten nationalökonomischen Forschung. Karlsruhe, 1911.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 11, H. 3.) (E 17,01)

4257 **Frahm,** Friedrich. Die staatsbürgerliche Erziehung des jungen Kaufmanns. Hamburg, 1911. (Schr. d. Deutschnat. Handlungsgeh.-Verbandes, Bd 56.) (E 1645)

4258 **Francken,** Theodor. Über Gestehungskosten im Buchdruckgewerbe. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 1.) (E 20)

4259 **Fridrichowicz,** Eugen. Grundriß einer Geschichte der Volkswirtschaftslehre. München u. Leipzig, 1912. Ef 1006

4260 **Georgius,** Friedrich. Beitrag zur Frage des Rechts u. der Beteiligung der in einem Dienstverhältnis stehenden Personen an ihren Erfindungen. Berlin, 1912. El 1026

4261 **Gesetzestafel** des Deutschen Reichsrechts. Hrsg. v. H. Bruhns. Aufl. 2. Berlin, 1913. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsges., Nr 63.) (E 268)

4262 **Gewerbezählung,** Die, im Großh. Baden vom 14. Juni 1895.
Karlsruhe, 1911. (Beitr. z. Stat. d. Gr. Baden, N. F., H. 11, g. R. 57.) (E 209)

4263 **Großmann,** Hermann. Die chemische Industrie in den Vereinigten Staaten u. die deutschen Handelsbeziehungen. (Mit Anh.: Herstein, B. Patente u. chemische Industrie in den Vereinigten Staaten.)
Leipzig, 1912. Eh 1066

4264 **Harling,** Otto von. Die Schweizer Militärsteuer. Berlin, 1912. Ev 1031

4265 **Hartl,** Caspar. Die wirtschaftliche Organisation des deutschen Braugewerbes in Vergangenheit und Gegenwart. Langensalza, 1912.
(Veröff. d. wirtsch. Abt. d. Vereins „Versuchs- u. Lehranst. f. Brauerei in Berlin", H. 6.) Eh 1061

4266 **Hassert,** Kurt. Deutschlands Kolonien. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. Eo 1014

4267 **Heber,** Ernst Arthur. Japanische Industriearbeit. Jena, 1912.
(Probleme d. Weltwirtsch., 7.) (Em 1001)

4268 **Heimatschutz,** Sächsischer, Landesverein, Dresden. Zentralstelle für Wohnungsfürsorge im Königreich Sachsen. Jahresbericht. Dresden. Von 1, 1911/12 an. Ea 1020

4269 **Helbling,** Ernst. Das Oktroi der Stadt Freiburg im Breisgau. Karlsruhe, 1910. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 11, H. 2.) (E 17,01)

4270 **Herrmann,** Elise. Auslese u. Anpassung der Arbeiterschaft der geschlossenen Großindustrie. Dargst. an d. Verhältn. einer Luckenwalder Wollhutfabrik. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 135, T. 4.) (E 20)

4271 **Hertel,** Lothar. Einfluß der Konjunkturen auf die Preisentwicklung der unedlen Metalle u. der Steinkohlen seit 1890. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 1.) (E 20)

4272 **Herzog,** Siegfried. Industrielle Begutachtungen. Stuttgart, 1911. Eh 1067

4273 **Jacobi,** Dorothea. Die gemeinnützige Bautätigkeit in Deutschland. München u. Leipzig, 1913. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 167.) (E 16)

4274 **Jahre,** Zehn, planmäßiger Förderung des Kleinwohnungswesens in Westfalen. Münster i. W., 1912. Eq 1031

4275 **Jegel,** August. Die landständische Verfassung in den ehemaligen Fürstentümern Ansbach-Bayreuth. Ansbach, 1912. Ev 1032

4276 **Ihering,** Rudolph von. Zivilrechtsfälle ohne Entscheidungen. Aufl. 12. Bearb. v. Th. Kipp. Jena, 1913. Ew 1002

4277 **Jorns,** Auguste. Studien über die Sozialpolitik der Quäker. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 10.) (E 17,01)

4278 **Isenschmid,** Adolf. Das Verlagsrecht an Werken der bildenden Kunst u. der Verlagsvertrag. Bern, 1912. (Abh. z. schweizer. Recht, H. 46.) El 1023

4279 **Justizministerialblatt** für das Großherzogtum Baden. Hrsg. v. Justizministerium. Karlsruhe. Von Jg 1, 1911 an. Ev 1043

4280 **Kräfte,** Die wirtschaftlichen, Deutschlands. Überr. v. d. Dresdner Bank, Berlin, anl. ihres 40j. Bestehens. Berlin, 1913. Eg 1010

4281 **Krziža,** Alfons. Emden u. der Dortmund-Ems-Kanal. Jena, 1912. (Probleme d. Weltwirtsch., 8.) (Em 1001)

4282 **Landauer,** Edgar. Handel u. Produktion in der Baumwollindustrie. Tübingen, 1912. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg. H. 7.) (E 10,1)

4283 **Landenberger,** Dagobert. Die besonderen Bestimmungen der verschiedenen Patentgesetze über die Patentierung chemischer Erfindungen. Gräfenhainichen, 1908. El 1020

4284 **Lange,** Auguste. Die unehelichen Geburten in Baden. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 12.) (E 17,01)

4285 **Langerstein,** Julius. Die Entvölkerung des platten Landes in Pommern von 1890 bis 1905 u. ihre Ursachen. Greifswald, 1912. Eo 1012

4286 **Löhr,** August. Beiträge zur Würdigung der Akkordlohnmethode im rheinisch-westfälischen Maschinenbau. M.-Gladbach, 1912. Ep 1025

4287 **Lustig,** Hans. Wie mache ich Inventur u. Bilanzabschluß? Aufl. 3. Saarbrücken, 1912. Ei 1017

4288 **Marburg,** Jessie. Die sozialökonomischen Grundlagen der englischen Armenpolitik im ersten Drittel des 19. Jahrhunderts. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 11.) (E 17,01)

4289 **Markets,** Foreign, for motor vehicles. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special consular reports, Nr 53.) Eh 1062

4290 **Mayer,** Otto. Die direkten Gemeindesteuern in den größeren badischen Städten. Karlsruhe, 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 15.) (E 17,01)

4291 **Mehring,** Franz. Freiligrath u. Marx in ihrem Briefwechsel. Stuttgart, 1912. (Die Neue Zeit, Erg. H. 12.) (E 16,2)

4292 **Meinzingen,** Franz von, u. **Pauer,** Franz. Die Wohnungsfürsorgegesetze nebst einschlägigen Verordnungen, Erlässen u. Publikationen. Wien, 1912. Eq 1033

4293 **Mittelstands-Kongreß,** 3. Internationaler, München 1911. München, 1912. Ea 1016

4294 **Moll,** Bruno. Zur Geschichte der englischen u. amerikanischen Vermögenssteuern. München u. Leipzig, 1912. Ev 1033

4295 **Oberstiftungsrat,** Katholischer, 1862—1912. Karlsruhe, 1912. Ev 1044

4296 **Odell,** Ralph M. Cotton goods in the Balkan States. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 53.) Ei 1023

4297 **Odell,** Ralph M. Cotton goods in Turkey. P. 1. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 54.) Eh 1063

4298 **Optical-goods trade** in foreign countries. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special consular reports, Nr 46.) Eh 1064

4299 **Pantzer,** Robert. Zur Frage der Qualitätsverfeinerung oder Entfeinerung unseres Exports. Melle in Hann., 1911. Em 1012

4300 **Pawlicki,** W. Das Genossenschaftswesen in der Provinz Posen. Tübingen, 1912. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg. H. 43.) (E 1)

4301 **Petroleum-Verkaufs-Gesellschaft,** Deutsche. Das Reichs-Petroleum-Monopol u. die Deutsch-Amerikanische Petroleum-Gesellschaft. Berlin, 1912. Ev 1034

4302 **Pfeiff,** Emil. Die badischen Staatseisenbahnen u. die Großschiffahrt auf dem Oberrhein. T. 1. Karlsruhe, 1913. En 1051

4303 **Picard,** Ernst. Die Finanzierung nordamerikanischer Eisenbahngesellschaften. Jena, 1912. En 1052

4304 **Picht,** Werner. Toynbee Hall u. die englische Settlement-Bewegung. Tübingen, 1913. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg. H. 9.) (E 10,1)

4305 **Pieschel,** Ernst. Die Kalkulation im Metallgewerbe u. Maschinenbau. Berlin, 1912. Eh 1059

4306 **Plaut,** Theodor. Der Gewerkschaftskampf der deutschen Ärzte. Karlsruhe, 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 14.) (E 17,01)

4307 **Posener,** Paul. Was den Akademikern nottut: a) Gründung eines akademischen Bundes. b) Zweck u. Ziele des Bundes. Leipzig, 1911. (Arch. f. aktuelle Reform-Bewegung, H. 2.) Ep 1022

4308 **Protokoll** über die Verhandlungen des Badischen Handelstags. Mannheim. Von Handelstag 14, 1912 an. Ea 1019

4309 **Pumpiansky,** L. Zur Geschichte der Anfänge des englischen Trade Unionismus. Stuttgart, 1912. (Die Neue Zeit, Erg. H. 13.) (E 16,2)

4310 **Pyritz,** Carl. Die volkswirtschaftliche Entwicklungstendenz in Egypten und im englisch-egyptischen Sudan. Berlin, 1912. (Koloniale Abh., H. 52—56.) Eg 1008

4311 **Reichsversicherungsordnung** nebst Einführungsgesetz. Buch 4. Invaliden- u. Hinterbliebenenversicherung. Textausg. m. Anm. u. Sachreg., bearb. v. H. Follmann u. B. Jaup. Berlin, 1912. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 109.) (E 268)

4312 **Report** of the Commissioner of Corporations on the steel industry. P. 1. 2. Washington, 1911. 1912. Eh 1065

4313 **Roß,** Lisa. Weibliche Dienstboten u. Dienstbotenhaltung in England. Tübingen, 1912. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg. H. 8.) (E 10,1)

4314 **Ruby,** Josef. Die Badische Bank 1870—1908. Karlsruhe, 1911. (Volkswirtsch. Abh. d. Bad. Hochsch., Bd 11, H. 4.) (E 17,01)

4315 **Schneider,** Oswald. Bismarcks Finanz- u. Wirtschaftspolitik. München u. Leipzig, 1912. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 166.) (E 16)

4316 **Schönitz,** Hans. Der kleingewerbliche Kredit in Deutschland. Karlsruhe, 1912. (Volkswirtsch. Abh. d. Bad. Hochsch., Bd 11, Erg. H. 4.) (E 17,01)

4317 **Schrader,** Johannes. Die Preisgestaltung der inländischen Braunkohlen seit 1890 in den Oberbergamtsbezirken Bonn u. Halle. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 1.) (E 20)

4318 **Schupp,** Fr., u. **Wettstein,** Karl A. Die Entstehungsgeschichte des ersten Allgemeinen Deutschen Handelstages 1861. Zum 50jähr. Jub. d. Handelstages zsgst. Karlsruhe, 1911. Ea 1017

4319 **Sombart,** Werner. Krieg u. Kapitalismus. München u. Leipzig, 1913. (Sombart, W.: Studien z. Entwicklungsgesch. d. modernen Kapitalismus, Bd 2.) Es 1007

4320 **Spielkartenstempelgesetz** vom 3. Juli 1878 nebst Ausführungsbest. u. Vollzugsanweisung. Karlsruhe, 1912. Ev 1042

4321 **Systems,** The monetary, of the principal countries of the world. Washington, 1912. (Treasury Dep., Doc. 2636.) Ek 1020

4322 **Verfassungs-** u. Verwaltungsgeschichte, Allgemeine. Von Alfred Vierkandt u. a. Hälfte 1. Leipzig-Berlin, 1911. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 2, Abt. 2, 1.) (Z 10)

4323 **Versicherungs-Lexikon.** Hrsg. v. A. Manes. Erg. Bd f. d. J. 1908—1912. Tübingen, 1913. E 1465

4324 **Wehrmann,** L. Die Verwaltung der Eisenbahnen. Berlin, 1913. En 1053

4325 **Welge,** Otto. Die Angestelltenversicherung. Berlin, 1912. (Deutsche Arbeitgeber-Zeitung, Jg 1912, Nr 52, Beil.) (Ea 1002)

4326 **Weyermann,** Moritz. Zur Geschichte des Immobiliarkreditwesens in Preußen. Karlsruhe, 1910. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 11, Erg. H. 1.) (E 17,01)
4327 **Wiedemann,** Ernst. Die Entwicklung der deutsch-dänischen Handelsbeziehungen in den letzten 30 Jahren. Erlangen, 1911. Em 1013
4328 **Wiedenfeld,** Kurt. Das Rheinisch-Westfälische Kohlensyndikat. Text u. Taf. Bonn, 1912. (Moderne Wirtschaftsgestaltungen, H. 1.) Ei 1020
4329 **Wohnung** u. Frau. 5 Vorträge von Marie Baum u. a. Karlsruhe, 1912. (Schr. d. Bad. Landeswohnungsvereins, H. 1.) (Ea 1015)
4330 **Worms,** Rudolf. Die Verwertung von Erfindungen. Halle a. S., 1911. El 1022
4331 **Zwiedineck-Südenhorst,** Otto v. Hat die deutsche Sozialversicherung die in sie gesetzten Erwartungen erfüllt? Berlin, 1913. S.-A. Eq 1034

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

4332 **Berger,** Karl. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Jagd in Österreich. Klagenfurt, 1911. (Waidmanns-Bücherei, Bd 2.) Fm 1043
4333 **Betts,** H. S. Possibilities of western pines as a source of naval stores. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 116.) Fg 1014
4334 **Campagne,** A. Les forêts pyrénéennes. Paris, 1912. Ff 1041
4335 **Du Bois,** Coert. National Forest fire-protection plans. Washington, 1911. Ff 1045
4336 **Elliott,** Simon B. The important timber trees of the United States. A manual of practical forestry. London, 1913. Fd 1027
4337 **Engel,** Alexander von. Österreichs Holz-Industrie u. Holzhandel. T. 1. 2. T. 3. (Supplementband.) Wien, 1907. 1912. F 834
4338 **Gayer,** Erwin. Formzahlen für Eichen- u. Eschen-Oberhölzer aus badischen Mittelwaldungen. Frankfurt a. M., 1912. S.-A. Fh 1023
4339 **Gayer,** Erwin. Sortiments- u. Wertzuwachsuntersuchungen an Tannen- u. Fichtenstämmen. Karlsruhe, 1912. (Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Badens, H. 1.) (Fa 1005)
4340 **Glaser,** Theodor. Zur forstlichen Rentabilitätslehre. Wien u. Leipzig, 1913. Fh 1025
4341 **Grundner,** F., u. **Schwappach,** Adam. Massentafeln zur Bestimmung des Holzgehaltes stehender Waldbäume u. Waldbestände. Aufl. 4. Berlin, 1913. F 522,2
4342 **Handbuch** der Forstwissenschaft, begr. v. T. Lorey. Aufl. 3, in Verb. m. J. Ritter v. Bauer u. a. hrsg. v. Ch. Wagner. In 4 Bänden. Bd 1. 2. 3. Bd. 4, Ausg. A. Tübingen, 1912. 1913. F 128
4343 **Harsch,** Wilhelm. Die Kiefer des württembergischen Schwarzwalds. Tübingen, 1912. (Aus Württemberg, 7.) (F 911)
4344 **Hausrath,** Hans. Transportwesen. Tübingen, 1912. S.-A. Fh 1020
4345 **Hufnagl,** Leopold. Praktische Forsteinrichtung. Aufl. 2. Wien u. Leipzig, 1913. Fh 1018
4346 **Jacobi,** Hans Bernhard. Die Verdrängung der Laubwälder durch die Nadelwälder in Deutschland. Tübingen, 1912. Ff 1042

4347 **Instructions** for making forest surveys and maps. Washington, 1912. Fh 1022

4348 **Köhler,** Chr. Der freie Privatwald (Bauernwald) in Württemberg. Tübingen, 1912. (Aus Württemberg, 8.) (F 911)

4349 **König,** Chr. Über wirtschaftliche u. statistische Grundlagen für den praktischen Forstbetrieb. Tübingen, 1912. (Aus Württemberg, 9.) (F 911)

4350 **Lehr,** Julius. Waldwertrechnung u. Statik. Für die 3. Aufl. durchges. v. U. Müller. Tübingen, 1912. S.-A. Fh 1021

4351 **Milani,** Alfons. Beiträge zur Frage des Umtriebs in Fichten- u. Kiefernbeständen. Wiesbaden, 1912. Ff 1043

4352 **Mitteilungen** aus dem forstlichen Versuchswesen Badens. Karlsruhe. Von H. 1, 1912 an. Fa 1005

4353 **National Forest manual,** The. Trespass. Washington, 1911. Fl 1041

4354 **Normalertragstafel** für Fichtenbestände. Bearb. v. d. Herzogl. Braunschweig. forstl. Versuchsanstalt. [Mit Vorw. v. F. Grundner.] Berlin, 1913. Fh 1024

4355 **Offenberg,** L. Grundzüge der Waldwertsberechnung auf volkswirtschaftlicher Grundlage. Berlin, 1912. Fh 1039

4356 **Pergande,** Theo. The life history of the alder blight aphis. Washington, 1912. (U.S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Techn. Ser., Nr 24.) Fd 1026

4357 **Plummer,** Fred G. Lightning in relation to forest fires. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 111.) Ff 1046

4358 **Rubbia,** Konrad. Fünfundzwanzig Jahre Karstaufforstung in Krain. Laibach, 1912. Ff 1044

4359 **Stoetzer,** Hermann. Waldwertrechnung u. forstliche Statik. Aufl. 5, durchges. v. H. Hausrath. Frankfurt a. M., 1913. F 464,1

4360 **Sudworth,** George B. Check list of the forest trees of the United States, their names and ranges. Washington, 1898. (U. S. Dep. of Agric., Div. of Forestry, Bull. 17.) F 967

4361 **Wiehe,** Ernst. Fremde Nutzhölzer. Bremen, 1912. Fg 1013

G: Landwirtschaft

4362 **Ackermann,** Paul. Besandung von Niederungs-Moorwiesen. Glogau, 1912. Gl 1019

4363 **Anbauflächen,** Saatgutbedarf und Normalerträge der wichtigsten Früchte usw. im Großh. Baden nach der Erhebung im Jahr 1904. Karlsruhe, 1912. (Beitr. z. Stat. d. Gr. Baden, N. F., H. 18, g. R. 64.) (E 209)

4364 **Berg,** Georg. Die Milchversorgung der Stadt Karlsruhe. München u. Leipzig, 1912. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 140, T. 1.) (E 20)

4365 **Brutschke,** Fritz. Das Motorpflügen. Berlin, 1913. Gl 1020

4366 **Eisen,** Gustav. The fig: its history, culture, and curing, with a descriptive catalogue of the known varieties of figs. Washington, 1901. (U. S. Dep. of Agric., Div. of Pomol., Bull. 9.) G 749

4367 **Eßlen,** Joseph Bergfried. Die Fleischversorgung des Deutschen Reiches. Stuttgart, 1912. Gg 1008

4368 **Greathouse,** Charles H. Historical sketch of the U. S. Department of Agriculture. Rev. 2. Washington, 1907.
(U. S. Dep. of Agric., Div. of Publ., Bull. 3.) Ga 1011

4369 **Mitscherlich,** Eilhard Alfred. Bodenkunde für Land- u. Forstwirte. Aufl. 2. Berlin, 1913. F 181,01

4370 **Müller,** Karl. Die Peronospora-Krankheit d. Reben u. ihre Bekämpfung. Stuttgart, 1913. (Hauptstelle f. Pflanzenschutz in Baden an d. Gr. landw. Versuchsanst. Augustenberg, Flugbl. Nr 1.) (Gd 1042)

4371 **Pauli,** Walther. Produktionskosten-Berechnungen in bäuerlichen Betrieben m. bes. Berücks. der Milchproduktion. Jena, 1913.
(Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg. H. 7.) (E 2,1)

4372 **Peters,** Leo, u. **Schwartz,** Martin. Krankheiten u. Beschädigungen des Tabaks. Berlin, 1912. (Mitt. a. d. Kais. Biol. Anst. f. Land- u. Forstwirtsch., H. 13.) (F 309,02)

4373 **Pfeiffer,** Theodor. Stickstoffsammelnde Bakterien, Brache u. Raubbau. Aufl. 2. Berlin, 1912. Gd 1048

4374 **Ravasini,** Ruggero. Die Feigenbäume Italiens u. ihre Beziehungen zu einander. Bern, 1911. Gf 1037

4375 **Reichsviehseuchengesetz,** Das, vom 26. Juni 1909 nebst Ausführungsvorschriften. Textausg. m. Einl. etc. v. W. v. Hippel. Aufl. 2. Berlin, 1913. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 103.) (E 268)

4376 **Schwarze,** Kurt. Beiträge zur Geschichte altrömischer Agrarprobleme. Halle a. S., 1912. Gb 1018

4377 **Smith,** Erwin F., **Brown,** Nellie A., and **McCulloch,** Lucia. The structure and development of crown gall: a plant cancer. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 255.) Gd 1046

4378 **Studienkommission** für Erhaltung des Bauernstandes, für Kleinsiedlung u. Landarbeit. 1. Bericht des Ausschusses C. Hrsg. v. O. Gerlach. Jena, 1913. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg. H. 8.) (E 2,1)

4379 **Vereinigung,** Schlesische, für Wirtschaftslehre des Landbaues. Bericht über die 2. Hauptversammlung. Hrsg. v. F. Waterstradt. Jena, 1911. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg. H. 4.) (E 2,1)

4380 **Wieler,** Arwed. Pflanzenwachstum u. Kalkmangel im Boden. Unters. üb. d. Einfluß der Entkalkung des Bodens durch Hüttenrauch.
Berlin, 1912. Gd 1047

4381 **Woodward,** Horace Bolinbroke. The geology of soils and substrata. London, 1912. (Arnold's geol. ser., 6.) Gd 1049

Ha – Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

4382 **Bernstein,** Julius. Elektrobiologie. Braunschweig, 1912.
(Die Wissenschaft, H. 44.) (R 44)

4383 **Conwentz,** Hugo. Naturschutzgebiete. München, 1912.
(Dürerbund. 98. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Hb 1036

4384 **Festschrift,** gewidmet den Teilnehmern der 84. Versammlung Deutscher Naturforscher u. Ärzte in Münster i. Westf. v. d. Med.-Naturw. Ges. in Münster. E. Samml. wiss. Abh. Münster (Westf.), 1912. (R 17)

4385 **Heimatschutz,** Bayerischer. E. Werbeschr. Hrsg. v. Bayer. Verein f. Volkskunst u. Volkskunde. München, 1912. Hb 1037

4386 **Heimatschutz** in Brandenburg. Mitteilungen der Landesgruppe Brandenburg des Bundes Heimatschutz. Berlin. Von Jg 1/2, 1909/10 an. Hb 1042

4387 **Hempel.** Die Erhaltung der Heimatschönheit auf dem Lande. München, 1913. (Dürerbund, 108. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Hb 1040

4388 **Král,** F., bakteriologisches Laboratorium, Prag. Der gegenwärtige Bestand der Král'schen Sammlung von Mikroorganismen. Prag, 1911. Ha 1007

4389 **Küster,** Ernst. Anleitung zur Kultur der Mikroorganismen. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1913. Hb 1039

4390 **Lippmann,** Edmund Oskar von. Abhandlungen u. Vorträge zur Geschichte der Naturwissenschaften. Bd 2. Leipzig, 1913. R 170

4391 **Löns,** Hermann. Der Harzer Heimatspark. Braunschweig, 1912. Hb 1034

4392 **Naturschutzpark,** Der erste deutsche, in der Lüneburger Heide. Stuttgart, 1912. Hb 1035

4393 **Plate,** Ludwig. Vererbungslehre m. bes. Berücks. des Menschen. Leipzig, 1913. (Handb. d. Abstammungslehre, Bd 2.) (Hd 1033)

4394 **Volk,** Richard. Allgemeines über die biologischen Verhältnisse der Elbe bei Hamburg u. üb. d. Einwirkung der Sielwässer auf die Organismen des Stromes. Hamburg, 1903. (Hamb. Elb-Unters., 1.) S.-A. H 527

4395 **Weismann,** August. Vorträge über Deszendenztheorie. Aufl. 3. Bd 1. 2. Jena, 1913. R 153

Hf – Ho: Botanik

4396 **Catalogue** of publications relating to botany in the Library of the U. S. Department of Agriculture. Washington, 1902. (U. S. Dep. of Agric., Library-Bull. 42.) V 248

4397 **Clark,** Josephine Adelaide. Reference list of publications relating to edible and poisonous mushrooms. Washington, 1898. (U. S. Dep. of Agric., Library Bull. 20.) H 528

4398 **Klebahn,** Heinrich. Grundzüge der allgemeinen Phytopathologie. Berlin, 1912. Hh 1012

4399 **Klein,** Ludwig. Unsere Waldblumen u. Farngewächse. Heidelberg, 1913. (Samml. naturw. Taschenb., 5.) (Hb 1041)

4400 **Klein,** Ludwig. Unsere Wiesenpflanzen. Heidelberg, 1913. (Samml. naturw. Taschenb., 6.) (Hb 1041)

4401 **Lorch,** Wilhelm. Die Laubmoose. Berlin, 1913. (Kryptogamenflora f. Anfänger, Bd 5.) (Ho 1010)

4402 **Rikli,** Martin. Lebensbedingungen u. Vegetationsverhältnisse der Mittelmeerländer u. der atlantischen Inseln. Jena, 1912. Ho 1016

4403 **Scribner,** Frank Lamson-. American grasses. 1—3. Washington, 1900. 1901. (U. S. Dep. of Agric., Div. of Agrostol., Bull. 7, ed. 3; 17, rev. ed.; 20.) H 526

4404 **Thellung,** Albert. La flore adventice de Montpellier. Cherbourg, 1912. (Mitt. a. d. bot. Mus. d. Univ. Zürich, 58.) S.-A. Ho 1015

Ja—Jh: Zoologie

4405 **Escherich,** Karl. Die angewandte Entomologie in den Vereinigten Staaten. Berlin, 1913. Jh 1008

4406 **Howard,** Leland Ossian. House flies. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Farmers' Bull. 459.) Jh 1007

4407 **Nusbaum,** Józef. Die entwicklungsmechanisch-metaplastischen Potenzen der tierischen Gewebe. Leipzig, 1912. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwicklungsmech. d. Org., H. 17.) (R 166)

4408 **Zentralblatt** für Zoologie, allgemeine u. experimentelle Biologie. Hrsg. v. A. Schuberg u. H. Poll. Leipzig u. Berlin. Von Bd 1, 1912 an. J 166,1

Jm—Js: Medizin. Hygiene

4409 **Bericht** über den 3. Internationalen Kongreß für Wohnungshygiene in Dresden 1911. Hrsg. v. F. E. Hopf. Dresden, 1912. Jm 1002

4410 **Denkschrift** über die seit dem Jahre 1903 unter Mitw. des Reichs erfolgte systematische Typhusbekämpfung im Südwesten Deutschlands. Berlin, 1912. (Arb. a. d. Kais. Gesundheitsamte, Bd 41.) (E 339)

4411 **Markgrafenbad,** Das Großh., in Badenweiler, erbaut 1906—1908. München, o. J. (um 1911). Js 1013

4412 **Veröffentlichungen** der Zentralstelle für Balneologie. Berlin. Von Bd 1, 1911/12 an. Jm 1003

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

4413 **Berg,** Georg. Die kristallinen Schiefer des östlichen Riesengebirges. Berlin, 1912. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 68.) (K 346)

4414 **Potonié,** Heinrich. Die Entstehung der Steinkohle u. der Kaustobiolithe überhaupt. Aufl. 5. Berlin, 1910. Kd 1038

4415 **Schrammen,** A. Die Kieselspongien der oberen Kreide von Nordwestdeutschland. T. 1. 2. Stuttgart, 1910—1912. (Palaeontographica, Suppl. Bd 5.) (K 2)

4416 **Tarr,** Ralph Stockman, and **Martin,** Lawrence. The earthquakes at Yakutat Bay, Alaska, in Sept., 1899. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Profess., Paper 69.) (Kl 1001)

4417 **Veröffentlichungen** des Zentral-Bureaus der Internationalen Seismologischen Assoziation. Serie B. Kataloge. Lais, Robert. Catalogue général des tremblements de terre de l'année 1907. Szirtes, Siegmund. Katalog d. im J. 1908 registr. seism. Störungen. Straßburg, 1913. Kf 1029

4418 **Walcott,** Charles Doolittle. Cambrian brachiopoda. P. 1. Text. P. 2. Plates. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Monographs, Vol. 51.) (K 202,443)

Ma – Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

4419 **Beckurts,** Heinrich. Grundzüge der pharmazeutischen Chemie. Bd 1. Anorganischer Teil. Leipzig, 1912. Mh 1020

4420 **Bericht** der Internationalen Analysen-Kommission an den VI. Internationalen Kongreß für angewandte Chemie in Rom 1906. Von G. Lunge. Zürich, 1906. M 204

4421 **Eisenlohr,** Fritz. Spektrochemie organischer Verbindungen. Molekularrefraktion u. -dispersion. Stuttgart, 1912. (Chemie in Einzeldarst., Bd 3.) (Md 1019)

4422 **Fischer,** Emil. Organische Synthese u. Biologie. Aufl. 2. Berlin, 1912. Mh 1019

4423 **Henglein,** Martin. Lötrohrprobierkunde. Leipzig, 1910. (Samml. Göschen, Nr 483.) Mg 1018

4424 **Merck,** E., Darmstadt. Merck's Reagenzien-Verzeichnis. Aufl. 3. Berlin, 1913. Mg 1001

4425 **Sachs,** Willy. Die Kohlenoxyd-Vergiftung in ihrer klin., hygien. u. gerichtsärztl. Bedeutung. Braunschweig, 1900. M 203

4426 **Skita,** Aladar. Über katalytische Reduktionen organischer Verbindungen. Stuttgart, 1912. (Chemie in Einzeldarst., Bd 2.) (Md 1019)

4427 **Staudinger,** Hermann. Die Ketene. Stuttgart, 1912. (Chemie in Einzeldarst., Bd 1.) (Md 1019)

4428 **Trier,** Georg. Über einfache Pflanzenbasen u. ihre Beziehungen zum Aufbau der Eiweißstoffe u. Lecithine. Berlin, 1912. Mh 1021

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

4429 **Arrhenius,** Svante. Conférences sur quelques thèmes choisis de la chimie physique pure et appliquée faites à l'Univ. de Paris 1911. Paris, 1912. Mk 1068

4430 **Fries,** J. August. Investigations in the use of the bomb calorimeter. Washington, 1907. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Animal Industry, Bull. 94.) Mk 1073

4431 **Loschmidt,** Joseph. Konstitutionsformeln der organischen Chemie in graph. Darstellung. (1861.) Hrsg. v. R. Anschütz. Leipzig, 1913. (Ostwald's Klassiker, Nr 190.) (L 31,2)

4432 **Makower,** Walter, and **Geiger,** Hans. Practical measurements in radioactivity. London, 1912. Mk 1070

4433 **Nernst,** Walther. Theoretische Chemie vom Standpunkte der Avogadroschen Regel u. der Thermodynamik. Aufl. 7. Stuttgart, 1913. M 38,7

4434 **Perrin,** Jean. Les atomes. Éd. 3. Paris, 1913. Mk 1074

4435 **Ramsay,** William, Sir. Elements and electrons. London and New York, 1912. Mk 1067

4436 **Roozeboom,** Hendrik Willem Bakhuis. Die heterogenen Gleichgewichte vom Standpunkte der Phasenlehre. H. 3. Die ternären Gleichgewichte. T. 2. Systeme mit 2 u. mehr Flüssigkeiten ohne Mischkristalle u. ohne Dampf, von F. A. H. Schreinemakers. Deutsch v. J. J. B. Denß. Braunschweig, 1913. M 39,07

4437 **Schiffner,** C., u. **Weidig,** Max. Radioaktive Wässer in Sachsen. Nebst e. Beitrage zur Kenntnis der Radioaktivitätsverhältnisse im Schlematale von R. Friedrich. T. 1—4. Freiberg i. S., 1908—1912. Mk 1066

Pa: Technik, Industrie und Gewerbe. Allgemeines

4438 **Berndt,** Rudolph. Über die Wirksamkeit des technischen Sachverständigen im Zivilprozeß. Dresden, 1912. Pa 1036

4439 **Bücherei,** Technische. Ein Musterkatalog, zsgst. v. G. Biedenkapp u. a. T. 1. Stuttgart, 1912. Pa 1042

4440 **Dyck,** Walther v. Georg von Reichenbach. München, 1912. (Deutsches Museum. Lebensbeschr. u. Urkunden, Bd 1.) (Pa 1040)

4441 **Katalog** der Ausstellung der deutschen Nähmaschinen-Industrie Sept. 1911. Köln a. Rh., 1911. Pa 1038

4442 **Keller,** Karl. Benoit Fourneyron. Berlin, 1912. S.-A. Pa 1043

4443 **Museum,** Deutsches. Lebensbeschreibungen u. Urkunden. München. Von Bd 1, 1912 an. Pa 1040

4444 **Sieveking,** Ernst Friedrich. Bestimmungen über die zivilrechtliche Verantwortlichkeit für Leistungen der Architekten u. Ingenieure nebst Begründung. Berlin, 1912. Pa 1041

4445 **Technik,** Die, im zwanzigsten Jahrhundert. Bd 4. Das Verkehrswesen. Die Großfabrikation. Braunschweig, 1912. Pa 1020

Pb: Berg- und Hüttenwesen

4446 **Bartel,** Friedrich. Torfkraft. Unters. üb. d. Wert d. Torfes als Energiequelle u. Vorschläge f. seine Nutzung f. Großkraftwerke. Berlin, 1913. Pb 1054

4447 **Guertler,** W. Metallographie. Bd 1. Die Konstitution. Berlin, 1909—1912. Pb 1053

4448 **Handbook** for ironfounders. Issued by the Frodair Iron and Steel Co., London. London, 1910. Pb 1056

4449 **Heckmann,** Wilhelm. Schutz gegen die Gefahren des Bergbaues. D. R. P. Nr 252538. Einrichtung zur gleichzeitigen ununterbrochenen Bestimmung der Zusammensetzung u. Strömungsgeschwindigkeit von Gasgemischen. Halle a. S., 1912. Pb 1058

4450 **Heise,** Fritz, u. **Herbst,** Friedrich. Lehrbuch der Bergbaukunde m. bes. Berücks. des Steinkohlenbergbaues. Aufl. 2. Bd 1. 2. Berlin, 1911—13. Pb 1001

4451 **Krusch,** Paul. Die Versorgung Deutschlands mit metallischen Rohstoffen (Erzen u. Metallen). Leipzig, 1913. Pb 1057

4452 **Le Chatelier,** Henry. Introduction à l'étude de la métallurgie. P. 1. Le chauffage industriel. Paris, 1912. Pb 1051

4453 **Preuß,** Ernst. Die praktische Nutzanwendung der Prüfung des Eisens durch Ätzverfahren u. mit Hilfe des Mikroskopes. Berlin, 1913. Pb 1055

4454 **Salt market,** Foreign, and industry. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special consular reports, Nr 52.) Pb 1052

Pd – Ph: Chemische Technologie

4455 **Barrows,** William Edward. Light, photometry and illumination. Rev. ed. New York London, 1912. Pf 1046

4456 **Berge,** August. Die Fabrikation der Tonerde. Halle a. S., 1913. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 30.) (P 348)

4457 **Brion,** Georg. Luftsalpeter. Seine Gewinnung durch den elektrischen Flammenbogen. Berlin u. Leipzig, 1912. (Samml. Göschen, Nr 616.) Pg 1052

4458 **Chemie,** Industrielle. Unter Mitarb. v. H. Allwang u. a. hrsg. v. R. Escales. Stuttgart, 1912. Pd 1018

4459 **Chemistry,** Industrial: a manual for the student and manufacturer. Ed. by A. Rogers and A. B. Aubert. London, 1912. Pd 1020

4460 **Damour,** Emilio, **Carnot,** Jean, **Rengade,** Étienne. Les sources de l'énergie calorifique. Paris et Liége, 1912. (Encycl. de sc. chim. appl. aux arts industriels, T. 1.) Pf 1044

4461 **Ditmar,** Rudolf. Die Synthese des Kautschuks. Dresden u. Leipzig, 1912. Pg 1050

4462 **Farbwerke** vorm. Meister, Lucius & Brüning, Höchst a. M. 1863—1913. Pd 1016

4463 **Goebel,** Theodor. Zellstofffabrik Waldhof 1884—1909. Leipzig-Stötteritz, 1909. Pd 1017

4464 **Gurwitsch,** L. Wissenschaftliche Grundlagen der Erdölbearbeitung. Berlin, 1913. Pf 1045

4465 **Handbuch,** Neues, der chemischen Technologie, zugleich als 3. Folge von Bolley's Handb. d. chem. Technol. hrsg. v. C. Engler. 1 ff. Braunschweig, 1912 ff. P 35

4466 **Höfer,** Hans von. Das Erdöl u. seine Verwandten. Aufl. 3. Braunschweig, 1912. (Neues Handb. d. chem. Technol., 4.) (P 35)

4467 **Kausch,** Oscar. Die Herstellung, Verwendung u. Aufbewahrung von flüssiger Luft. Aufl. 4. Weimar, 1913. Pg 1019

4468 **Kellermann,** Karl Frederic, and **Beckwith,** T. D. The effect of copper upon water bacteria. Washington, 1906. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 100, P. 7.) P 544

4469 **Kiby,** Wilhelm. Handbuch der Preßhefenfabrikation. Braunschweig, 1912. (Neues Handb. d. chem. Technol., 3.) (P 35)

4470 **Köhler,** Hippolyt. Die Fabrikation des Rußes u. der Schwärze aus Abfällen u. Nebenprodukten, m. bes. Berücks. der Entfärbungskohle. Aufl. 3. Braunschweig, 1912. (Neues Handb. d. chem. Technol., 5.) (P 35)

4471 **Lunge,** Georg, u. **Köhler,** Hippolyt. Die Industrie des Steinkohlenteers u. des Ammoniaks. Aufl. 5. Bd 1. 2. Braunschweig, 1912. (Neues Handb. d. chem. Technol., 1. 2.) (P 35)

4472 **Norton,** Thomas H. Utilization of atmospheric nitrogen. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 52.) Pg 1054

4473 **Sachsenberg,** Ewald. Rauchverbrennungsanlagen für Flußschiffe. Berlin, 1913. Pf 1047

4474 **Schrader,** Fr. Kläranlagen f. Klosett- u. Abwässer. Glauchau, 1913. Ph 1025

Pl – Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

4475 **Georgi,** F., u. **Schubert,** A. Die Blechbearbeitungs-Technik. Leipzig, 1913. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 217.) Pl 1065

4476 **Hause,** J. M. English methods of dyeing, finishing, and marketing cotton goods. Washington, 1912. (Dep. of Commerce and Labor, Bur. of Manuf., Special Agents Ser., Nr 56.) Pn 1020

4477 **Kirchner,** Ernst. Die Holzschleiferei oder Holzstoff-Fabrikation. Aufl. 2. Biberach, 1912. Pn 1015

4478 **Ledebur,** Adolf. Die Legierungen in ihrer Anwendung für gewerbliche Zwecke. Aufl. 4. Bearb. v. O. Bauer. Berlin, 1913. P 322

4479 **Masselon, Roberts,** u. **Cillard.** Das Celluloid. Übers., bearb. u. erw. v. G. Bonwitt. Berlin, 1912. Pn 1022

4480 **Piest,** C. Die Zellulose. Stuttgart, 1910. Pn 1016

4481 **Robinoff,** Michael. Über die Einwirkung von Wasser u. Natronlauge auf Baumwollcellulose. Berlin, 1912. Pn 1017

4482 **Rudeloff,** Max, u. **Panzerbieter,** Otto. Versuche über den Porendruck des Wassers im Mauerwerk. Berlin, 1912. (Mitt. a. d. Kgl. Materialprüfungsamt zu Groß-Lichterfelde West, 1912, Erg. H. 1.) (*A* 157)

4483 **Schrenk,** Hermann von. The decay of timber and methods of preventing it. Washington, 1902. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 14.) P 545

4484 **Schultze,** Julius. Die Papierfabrikation im Kgr. Sachsen unter bes. Berücks. ihrer Beziehungen zu den Holzschleifereien. Tübingen, 1912. Pn 1018

4485 **Thickens,** J. H. Experiments with jack pine and hemlock for mechanical pulp. Washington, 1912. Pn 1021

4486 **Thullie,** Maximilian Ritter von. Weitere Versuche mit exzentrisch belasteten Eisenbetonsäulen. Leipzig u. Wien, 1912. Pl 1066

4487 **Untersuchungen** über die Elastizität und Festigkeit der österreichischen Bauhölzer. 1—4. Von A. Hadek u. a. Wien, 1900—1913. (Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Österr., H. 25. 28. 35. 37.) (F 657)

4488 **Walland,** Heinrich. Kenntnis der Wasch-, Bleich- u. Appreturmittel. Berlin, 1913. Pn 1019

4489 **Winslow,** Carlile P. Condition of experimental chestnut poles in the Warren-Buffalo and Poughkeepsie-Newton Square lines after 5 and 8 years' service. Washington, 1912.
(U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 198.) Pl 1067

Pp: Photographie

4490 **Mayer,** Emil. Das Bromöldruckverfahren. Aufl. 2. Halle, 1913.
(Enzykl. d. Photogr., H. 81.) (P 96)

4491 **Schmidt,** Fritz. Kompendium der praktischen Photographie. Aufl. 12. Leipzig, 1912. P 97,011

Qa – Qh: Physik und Meteorologie

4492 **Aßmann,** Rich. Die Winde in Deutschland. Braunschweig, 1910. Qg 1021

4493 **Baxmann,** Alfred. Absorption u. Geschwindigkeitsverlust der β-Strahlen des Radiums. Halle a. S., 1911.
(Mitt. d. Laborat. f. theoret. Phys. Halle, Nr. 1.) Mk 1064

4494 **Drude,** Paul. Lehrbuch der Optik. Aufl. 3, hrsg. v. E. Gehrcke. Leipzig, 1912. A 232,31

4495 **Eykman,** Johan Frederik. Tafeln zum Gebrauche bei der Bestimmung von Brechungsindices nach der Methode der konstanten Deviation von 40°. Groningen, 1909. Qb 1029

4496 **Faris,** R. L. Distribution of the magnetic declination in the United States for Jan. 1, 1910. Washington, 1911. (Dep. of Commerce and Labor, Coast and Geod. Surv., Special Publ. 9.) Qg 1022

4497 **Gerland,** Ernst. Geschichte der Physik. Abt. 1. Von den ältesten Zeiten bis zum Ausgange des 18. Jahrh. Für die Drucklegung durchges. v. H. v. Steinwehr. München u. Berlin, 1913.
(Gesch. d. Wiss. in Deutschland, Neuere Zeit, Bd 24.) Qa 1040

4498 **Goldhammer,** Dmitrij Alexandrovič. Dispersion u. Absorption des Lichtes in ruhenden isotropen Körpern. Leipzig u. Berlin, 1913.
(Math.-phys. Schr. f. Ing. u. Stud., 16.) Qb 1038

4499 **Hazard,** Daniel L. Directions for magnetic measurements. Washington, 1911. Qg 1023

4500 **Idées,** Les, modernes, sur la constitution de la matière. Conférences faites en 1912 par E. Bauer u. a. Paris, 1913. (Soc. franç. de phys., Collect. de mém. rel. à la phys., Sér. 2 [Fasc. 3].) (Q 956)

4501 **Marvin,** Charles Frederick. Barometers and the measurement of atmospheric pressure. Ed. 4. Washington, 1912.
(U. S. Dep. of Agric., Weather Bur., Circ. F.) Q 3,2

4502 **Notices** sur le Bureau hydrographique du „Magistrato alle acque" et sur quelques-unes des principales systémations fluviales en cours dans la Vénétie. (Trad. française du Pr. H. Gambier.) Venezia, 1913.
(X. Congrès international de géographie, Rome 1913.) Qf 1002

4503 **Paschinger,** Viktor. Die Schneegrenze in verschiedenen Klimaten. Gotha, 1912. (Petermanns Mitt., Erg. H. 173.) (W 10)

4504 **Planck,** Max. Vorlesungen über die Theorie der Wärmestrahlung. Aufl. 2. Leipzig, 1913. A 2010

4505 **Pohl,** Robert. Die Physik der Röntgenstrahlen. Braunschweig, 1912. (Die Wissenschaft, H. 45.) (R 44)

4506 **Recueil** de constantes physiques, p. p. H. Abraham et P. Sacerdote. Paris, 1913. Qa 1041

4507 **Society,** Royal, of London. Catalogue of scientific papers 1800—1900. Subject index. Vol. 3. Physics. P. 1. Generalities, heat, light, sound. Cambridge, 1912. V 42

4508 **Soddy,** Frederick. Matter and energy. London, 1912. (Home university library of modern knowledge, 46.) Qa 1039

4509 **Starke,** Hermann. Experimentelle Elektrizitätslehre, verb. m. e. Einführ. in die Maxwellsche u. die Elektronentheorie der Elektrizität u. des Lichts. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. Qd 1025

4510 **Talsch,** Ernst. Untersuchungen über gekoppelte elektrische Schwingungskreise. Halle a. S., 1912. (Mitt. d. Phys. Versuchsstation Halle-Cröllwitz, Nr 28.) Qd 1023

4511 **Théorie,** La, du rayonnement et les quanta. Rapports et discussions de la réunion tenue à Bruxelles 1911. Publ. p. P. Langevin et M. de Broglie. Paris, 1912. Qb 1033

4512 **Thieme,** Bruno. Temperaturmeßmethoden. Berlin, 1912. Qb 1028

4513 **Trzebitzky,** Franz. Studien über die Niederschlagsverhältnisse auf der südosteuropäischen Halbinsel. Sarajevo, 1911. (Zur Kunde der Balkanhalbinsel. 1. H. 14.) Qg 1020

4514 **Very,** Frank W. Atmospheric radiation. Washington, 1900. (U. S. Dep. of Agric., Weather Bur., Bull. G.) Q 1029

4515 **Vogel,** Emil. Über die Temperaturveränderung von Luft u. Sauerstoff beim Strömen durch eine Drosselstelle bei 10° C u. Drücken bis zu 150 Atmosphären. Berlin, 1910. Qb 1031

4516 **Werth,** Hugo. Das Licht. Wien u. Leipzig, 1910. Qb 1027

Ql – Qt: Elektrotechnik

4517 **Arnold,** Engelbert, u. **la Cour,** Jens Lassen. Die synchronen Wechselstrommaschinen. Aufl. 2. Berlin, 1913. (Die Wechselstromtechnik, Bd 4.) (Q 339,1)

4518 **Brion,** Georg. Überspannungen in elektrischen Anlagen. Leipzig, 1911. S.-A. Qp 1021

4519 **Buchner,** Georg. Elektrolytische Metall-Abscheidungen. Berlin, 1912. Qs 1032

4520 **Fleig,** Eduard. Stromtarife für Großabnehmer elektrischer Energie. Berlin, 1913. Qr 1045

4521 **Hausrath,** Herbert. Apparate u. Verfahren zur Aufnahme u. Darstellung von Wechselstromkurven u. elektrischen Schwingungen. Leipzig, 1913. S.-A. Qp 1019

4522 **Herzog,** Siegfried. Elektrische Apparate u. Apparatenanlagen. Karlsruhe u. Leipzig, 1913. Qr 1042

4523 **Jacobi,** Bernhard. Die Veranschlagung elektrischer Licht- u. Kraftanlagen. München u. Berlin, 1912. Qr 1037

4524 **Kapper,** F. Freileitungsbau-Ortsnetzbau. München u. Berlin, 1913. Qp 1025

4525 **Klingenberg,** Georg. Bau großer Elektrizitätswerke. Berlin, 1913. Qr 1046

4526 **Le Roy,** C. Transport de force. Calculs techniques et économiques des lignes de transport et de distribution d'énergie électrique. P. 1. 2. Paris, 1912. 1913. Qs 1034

4527 **Markau,** Karl. Die Telephonie ohne Draht. Braunschweig, 1912. (Die Wissenschaft, H. 43.) (R 44)

4528 **Martens,** Friedrich Franz. Physikalische Grundlagen der Elektrotechnik. Bd 1. Eigenschaften des magnetischen u. des elektrischen Feldes. Braunschweig, 1913. (Die Wissenschaft, H. 46.) (R 44)

4529 **Normalien,** Vorschriften u. Leitsätze des Verbandes Deutscher Elektrotechniker. Hrsg. v. G. Dettmar. Aufl. 7. Berlin, 1912. Qm 1004

4530 **Pacinotti,** Antonio. Descrizione di una macchinetta elettro-magnetica. Riprod. dal „Nuovo Cimento", 1864. Pubbl. dall'Assoc. elettrot. ital. Bergamo, 1912. Qr 1044

4531 **Radio telegraph convention,** International, of Berlin: 1906, and propositions for the international radio telegraph conference of London. Washington, 1912. Qt 1015

4532 **Report** to the International Committee on Electrical Units and Standards of a special Technical Committee appointed to investigate and report on the concrete standards of the international electrical units and to recommend a value for the Weston normal cell. Washington, 1912. Qp 1023

4533 **Reports** of the Committee on Electrical Standards appointed by the British Association for the Advancement of Science. Reprinted. Cambridge, 1913. Qp 1024

4534 **Ruhmer,** Ernst. Konstruktion, Bau u. Betrieb von Funkeninduktoren u. deren Anwendung, m. bes. Berücks. der Roentgenstrahlentechnik. T. 1. Funkeninduktoren. Aufl. 2. Nikolassee b. Berlin, 1912—1913. Qr 1040

4535 **Stokvis,** Louis Gustaaf. Der Spannungsabfall des synchronen Drehstrom-Generators bei unsymmetrischer Belastung. München, 1912. Qr 1038

4536 **Straus,** Walter. Die deutschen Überland-Zentralen u. ihre wirtschaftl. Bedeutung f. d. Kleinbetrieb in Landwirtschaft u. Gewerbe. Berlin, 1913. Qr 1043

4537 **Teichmüller,** Joachim. Elektrotechnik u. Moorkultur. (Das Kraftwerk im Wiesmoor in Ostfriesland.) Berlin, 1912. Erw. S.-A. Qr 1041

4538 **Teichmüller,** Joachim. Skizzen zu den Vorlesungen über Schwachstromtechnik, geh. an der Gr. Techn. Hochschule zu Karlsruhe. Karlsruhe, o. J. (um 1912). (Autogr.) Qt 1016

4539 **Tietze,** Curt. Untersuchungen über die Brauchbarkeit des Thermoelementes zu energetischen Messungen. Halle a. S., 1911. (Mitt. d. Phys. Versuchs-Station Halle-Cröllwitz, Nr 27.) Qp 1020

4540 **Vent,** Otto. Die Metalldrahtlampe. E. techn.-wirtschaftl. Studie. Berlin, 1912. Qs 1033

4541 **Wettstein,** Georg. Wasser-Elektrizitätswerke, insbes. die Konzessionen u. deren Gebühr, m. bezügl. schweiz. Statistik. Zürich, 1912. Qr 1039

4542 **Wirz,** Emil. Beitrag zur Theorie u. Untersuchung der Ferrarismeßgeräte. Berlin, 1912. Qp 1022

4543 **Zenneck,** Jonathan. Lehrbuch der drahtlosen Telegraphie. Aufl. 2. Stuttgart, 1913. Qt 1004

T: Geschichte

4544 **Beiträge** zur Geschichte der Stadt Münster u. des Münsterlandes in den letzten 150 Jahren. Münster, 1912. (Münsterischer Anzeiger u. Münsterische Volkszeitung, Jg 61, Nr 654, Festnummer.) (R 17)

4545 **Baumgarten,** Fritz, **Poland,** Franz, **Wagner,** Richard. Die hellenistisch-römische Kultur. Leipzig u. Berlin, 1913. Tr 1001

4546 **Böhtlingk,** Arthur. England u. Deutschland oder der europäische Friede Berlin, 1912. Th 1001

4547 **Brückner,** Alexander. Geschichte Rußlands bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. Bd 1. 2. Gotha, 1896. 1913. (Allgem. Staatengesch., Abt. 1, Werk 29.) (T 6)

4548 **Kultur,** Rußlands, u. Volkswirtschaft. Aufsätze u. Vorträge. Hrsg. v. M. Sering. Berlin u. Leipzig, 1913. Tr 1002

4549 **Leuze,** Oscar. Zur Geschichte der römischen Censur. Halle a. S., 1912. Tf 1001

4550 **Weiß,** Johann Gustav. Geschichte der Stadt Weinheim an der Bergstraße. Weinheim, 1911. Tl 1004

4551 **Zwiedineck-Südenhorst,** Hans v. Deutsche Geschichte von der Auflösung des alten bis zur Errichtung des neuen Kaiserreiches (1806—1871). Bd 1. 2. 3. Stuttgart u. Berlin, 1897—1905. (Bibl. deutscher Gesch., Lfg. 101 u. ff.) T 2166

U: Unterrichts- und Schulwesen. Akademien

4552 **Anweisung** f. d. Ausbildung d. Regierungsbauführer d. Eisenbahn-, Straßen- u. Maschinenbaufaches [in Preußen]. Vom 1. April 1913. Nebst Anh. Berlin, 1913. U 12,12

4553 **Ausbildung,** Die, für den technischen Beruf in der mechanischen Industrie (Maschinenbau, Schiffbau, Elektrotechnik). Ein Ratgeber f. d. Berufswahl. Hrsg. v. Deutschen Ausschuß f. technisches Schulwesen. Leipzig-Berlin, 1913. Uo 1003

4554 **Blätter** aus dem Schwarzburgbund. Akademische Vierteljahrsschrift. Leipzig. Von Jg 1, 1909/10 an. Ua 1000

4555 **Denkschrift** betr. die Regelung der rechtlichen Stellung der Studierenden an den preußischen Landesuniversitäten. Hrsg. vom Freistudentischen Bunde. Leipzig, 1913. Um 1002

4556 **Dreger,** A. Die Berufswahl im Staatsdienste. Aufl. 11, bearb. v. S. Waldenburg. Dresden u. Leipzig, 1913. Uo 1002

4557 **Festschrift** zur Feier des 75jährigen Bestehens der Kgl. Gewerbe-Akademie Chemnitz. 1836/1911. Chemnitz, 1911. (Mitt. v. Verb. A. H. d. Kgl. Gewerbe-Akad. Chemnitz, Sondernummer.) (U 3010)

4558 **Festschrift** zur Feier des 450jährigen Bestehens der Universität Basel. Hrsg. v. Rektor u. Regenz. Basel, 1910. (U 4003)

4559 **Jahrbuch,** Bibliographisches, für deutsches Hochschulwesen. Bearb. u. hrsg. v. O. E. Ebert u. O. Scheuer. Wien u. Leipzig. Von Bd 1, 1910/11 an. Ub 1000

4560 **Jubelfeier** der Kgl. Gewerbe-Akademie Chemnitz. 1836/1911. Chemnitz, 1911. S.-A. (U 3010)

4561 **Michel,** Ph. Die Werkstattausbildung der künftigen Maschinen- u. Elektroingenieure. E. Auskunftsbuch. Leipzig, 1913. (Leiners Techn. Bibl., Bd 10.) Uo 1001

4562 **Ministerium,** Kgl. Preußisches, f. Handel, Gewerbe u. öffentliche Arbeiten. Denkschrift über das technische Unterrichtswesen. Berlin, 1879. U 325

4563 **Mühlmann,** Karl. Reiseberichte über das technische u. gewerbliche Schulwesen Nordamerikas. Chemnitz, 1913. (Abh. u. Ber. d. Techn. Staatslehranst. in Chemnitz, H. 3.) (U 3010)

4564 **Müller,** Max. Die Lehr- u. Lernfreiheit. Aarau, 1911. (Zürcher Beitr. z. Rechtswiss., 38.) Ud 1000

4565 **New York,** State of. Annual Report of the Education Department. Albany. Von 8, 1912 an. Ud 1001

4566 **Rice Institute,** The, of liberal and technical learning, founded in the City of Houston, Texas, by W. M. Rice, to be opened 1912. Houston, Texas, 1912. (U 4116)

4567 **Sauer,** Fritz. Geschichte der Heidelberger Ober-Realschule 1835—1910. Festschr. z. 75jähr. Jubiläum. Heidelberg, 1912. (U 2080)

4568 **Schenck,** Rudolf. Denkschrift über die Einweihungsfeier der Kgl. Technischen Hochschule zu Breslau am 29. Nov. 1910. Breslau, 1910. (U 1205,5)

4569 **Schenk,** Julius. Die Begriffe „Wirtschaft" u. „Technik" u. ihre Bedeutung f. d. Ingenieurausbildung. Breslau, 1912. Uh 1004

4570 **Schulverordnungsblatt** für das Großherzogtum Baden. Karlsruhe. Von Jg 49, 1911 an. (Forts. v.: Verordnungsblatt des Großh. Badischen Oberschulrats.) U 5,01

4571 **Siemering,** Hertha. Arbeiterbildungswesen in Wien u. Berlin. Karlsruhe, 1911. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., Bd 11, Erg. H. 3.) (E 17,01)

4572 **Vorschriften** über die Ausbildung u. Prüfung f. d. [preußischen] Staatsdienst im höheren Baufache. Vom 1. April 1913. Berlin, 1913. U 311

V: Bibliotheks- und Buchwesen

4573 **Allen,** Carl A. An extension of the Dewey system of classification as applied to mining. Golden, Colorado, 1912.
(Quarterly of the Colorado School of Mines, Vol. 7, Nr 3.) (U 4029)

4574 **Bibliographie,** Internationale, der Zeitschriftenliteratur. Abt. B. Bibliographie der fremdsprachigen Zeitschriftenliteratur. Hrsg. v. F. Dietrich. Gautzsch b. Leipzig. Von Bd. 1, 1911 an. V 50,3

4575 **Breitkopf & Härtel,** Leipzig. Das Musikbuch. Bücher üb d. Musiker, d. Musik u. Instrumente aus dem Verl. v. Breitkopf & Härtel. Leipzig, 1913. Vg 1004

4576 **Bücher,** Karl. Eine Titelfrage. Leipzig, 1912. Vk 1000

4577 **Bücherhalle,** Die öffentliche, zu Hamburg. Denkschr. z. Feier ihres zehnj. Bestehens. Hamburg, 1910. Vf 1012

4578 **Georgi,** Carl, Bonn. Verlagskatalog 1896—1911. Vg 1002

4579 **Graesel,** Arnim. Führer für Bibliotheksbenutzer. Aufl. 2. Leipzig, 1913. V 28,21

4580 **Katalog** der Bibliothek d. Großh. Justizministeriums. Karlsruhe, 1913. V 23,4

4581 **Neumann,** J., Verl., Neudamm. Bücher-Verzeichnis 1912. Vg 1003

4582 **Verzeichnis** der Büchersammlung der Großh. Generaldirektion der Badischen Staatseisenbahnen. Karlsruhe, 1913. V 216

4583 **Verzeichnis** der von der Bücherei und den Instituten u. Sammlungen der Kgl. Technischen Hochschule Danzig laufend gehaltenen Zeitschriften. Danzig-Langfuhr, Sept. 1912. Vf 1010

4584 **Walther,** Carl. Bibliographie der an den deutschen Technischen Hochschulen erschienenen Doktor-Ingenieur-Dissertationen in sachlicher Anordnung. 1900—1910. Mit e. Anh. enth.: 1. Vergleichende statistische Übersichten über die in d. J. 1900—1910 erfolgten Doktor-Ingenieur-Promotionen. 2. Promotionsordnungen der deutschen Technischen Hochschulen. Berlin, 1913. Vg 1005

4585 **Zeitschriften-Verzeichnis** der schweizerischen Bibliotheken. Aufl. 2. Zürich, 1912. (Publ. d. Vereinigung schweiz. Bibliothekare, 4.) Vf 1011

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

4586 **Atlas** of the Philippine islands. Washington, 1900.
(Treasury Dep., U. S. Coast and Geod. Surv., Special Publ. 3.) W 545

4587 **Berget,** Alphonse. La vie et la mort du globe. Paris, 1912. Wd 1007

4588 **Haberlandt,** Arthur. Die Trinkwasserversorgung primitiver Völker. Mit bes. Berücks. der Trockengebiete der Erde. Gotha, 1912.
(Petermanns Mitt., Erg. H. 174.) (W 10)

4589 **Jentzsch,** Alfred. Beiträge zur Seenkunde. T. 1. 2. Berlin, 1912.
(Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 48. 51.) (K 346)

4590 **Machatschek,** Fritz. Der westlichste Tienschan. Gotha, 1912.
(Petermanns Mitt., Erg. H. 176.) (W 10)

4591 **Masson,** Johann Baptist. Das Breuschtal u. seine Nachbargebiete. E. siedelungs- u. wirtschaftsgeschichtl. Studie. (Bausteine z. elsaß-lothr. Geschichts- u. Landeskunde, H. 12.) Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Die Siedelungen des Breuschtals u. der Nachbargebiete. Zabern i. E., 1911. Ws 1023

4592 **Pittier,** Henri F. Kostarika. Beitr. z. Orographie u. Hydrographie. Gotha, 1912. (Petermanns Mitt, Erg. H. 175.) (W 10)

Xa – Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

4593 **Hebbel,** Friedrich. Ausgewählte Werke. In 6 Bänden. Hrsg. v. R. Specht. Bd 1—6. Stuttgart u. Berlin, 1903. 1904. X 1849

4594 **Hunziker,** Fritz. Glattfelden u. Gottfried Kellers Grüner Heinrich. Zürich, 1911. Xn 1000

4595 **Periam,** Annina. Hebbel's Nibelungen. Its sources, method, and style New York, 1906. (Columbia Univ. Germanic studies, Vol. 3, Nr 1.) X 1848

4596 **Schemann,** Ludwig. Neues aus der Welt Gobineaus. Hildburghausen, 1912. S.-A. Xp 1001

Xr—Xs: Theater und Verwandtes. Musik

4597 **Ancona,** Alessandro D'. Origini del teatro italiano. Ed. 2. Vol. 1. 2. Torino (usw.), 1891. X 1845

4598 **Sängerbund,** Der Deutsche, 1862—1912. Aus Anlaß d. 50jähr. Bestandes hrsg. v. Gesamtausschusse. Graz, 1912. Xs 1003

Z: Miszellan-Literatur. Enzyklopädien. Vermischtes

4599 **Satzungen** der Arnold-Stiftung. Karlsruhe, 1912. Zd 100

4600 **Vailati,** Giovanni. Scritti di G. Vailati (1863—1909). Leipzig-Firenze, 1911. Zb 100

K146B

BIBLIOTHEK
der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS
1913
2. Halbjahr

Karlsruhe 1914
J. Langs Buchdruckerei

Aa—Ah: Mathematik

4601 **Bessel,** Friedrich Wilhelm, u. **Steinheil,** Carl August von. Briefwechsel. (1824—1844.) Leipzig, 1913. Aa 1031

4602 **Burali-Forti,** Cesare, et **Marcolongo,** Roberto. Analyse vectorielle générale. 1. 2. Pavie, 1912. 1913. Af 1044

4603 **Cremona,** Luigi. Onoranze al Prof. Luigi Cremona. Roma, 1909. Aa 1030

4604 **Dienes,** Paul. Leçons sur les singularités des fonctions analytiques. Paris, 1913. (Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, 16.) (A 1558,12)

4605 **Dingeldey,** Friedrich. Sammlung von Aufgaben zur Anwendung der Differential- und Integralrechnung. T. 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. 1913. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd $32_{1.2.}$) Ad 1016

4606 **Euler,** Leonhard. Leonhardi Euleri Institutiones calculi integralis. (1768. 1769. 1770.) Ed. F. Engel et L. Schlesinger. Vol. 1. Lipsiae et Berolini, 1913. (L. Euleri Opera omnia, Ser. 1, Vol. 11.) (Aa 1025)

4607 **Fabry,** Eugène. Problèmes d'analyse mathématique. Paris, 1913. Ad 1046

4608 **Fabry,** Eugène. Problèmes et exercices de mathématiques générales. Éd. 2. Paris, 1913. Ac 1025

4609 **Hensel,** Kurt. Zahlentheorie. Berlin u. Leipzig, 1913. Af 1045

4610 **Killing,** Wilhelm, u. **Hovestadt,** H. Handbuch des mathematischen Unterrichts. Bd 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. 1913. Ac 1024

4611 **Kimpel,** Alfons. Lösung des Fermat'schen Problems. Barr, 1913. Af 1043

4612 **Knoblauch,** Johannes. Grundlagen der Differentialgeometrie. Leipzig u. Berlin, 1913. Ag 1030

4613 **Loria,** Gino. Le scienze esatte nell' antica Grecia. Ed. 2. Milano, 1914. Aa 1032

4614 **Nernst,** Walther, **Schoenflies,** Arthur. Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften. Aufl. 7. München u. Berlin, 1913. A 1034,8

4615 **Rudio,** Ferdinand. Die Elemente der analytischen Geometrie. T. 2. Die analytische Geometrie des Raumes. Aufl. 5. Leipzig u. Berlin, 1913. A 936,4

4616 **Scheffers,** Georg. Anwendung der Differential- u. Integralrechnung auf Geometrie. Bd 2. Einführung in die Theorie der Flächen. Aufl. 2. Leipzig, 1913. A 2199

4617 **Schwarz,** Hermann Amandus. Über ein die Flächen kleinsten Flächeninhalts betreffendes Problem der Variationsrechnung. Festschr. z. Jubelgeburtst. v. K. Weierstraß. Helsingfors, 1885. S.-A. A 2226

4618 **Stahl,** Hermann. Theorie der Abelschen Funktionen. Leipzig, 1896. A 2224

4619 **Stande,** Otto. Analytische Geometrie der kubischen Kegelschnitte. Leipzig u. Berlin, 1913. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 38.) Ag 1029

4620 **Tye,** Rud. Vom magischen Quadrat auf einheitl. Grundlage m. d. natürl. Zahlen bis z. magischen Würfel m. d. Zahlen 3. Potenz. Hamburg, 1910. Af 1042

4621 **Volterra,** Vito. Leçons sur les équations intégrales et les équations intégro-différentielles, publ. par M. Tomassetti et F.-S. Zarlatti. Paris, 1913. (Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, 17.) (A 1558,12)

4622 **Volterra,** Vito. Leçons sur les fonctions de lignes. Recueillies et réd. par J. Pérès. Paris, 1913. (Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, 18.) (A 1558,12)

4623 **Werner,** Johann. Ioannis Verneri de triangulis sphaericis libri quatuor, de meteoroscopiis libri sex. Cum prooemio Georgii Ioachimi Rhetici. (1557.) 2. De meteoroscopiis. Hrsg. v. J. Würschmidt unter Benutz. d. Vorarbeiten v. A. Björnbo. Leipzig u. Berlin, 1913. (Abh. z. Gesch. d. math. Wiss., H. $24_{,2}$.) (A_8 15)

4624 **Weyl,** Hermann. Die Idee der Riemannschen Fläche. Leipzig u. Berlin, 1913. (Mathem. Vorlesungen an d. Univ. Göttingen, 5.) (A 2097)

4625 **Zoretti,** Ludovic. Leçons sur le prolongement analytique. Paris, 1911. (Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, 15.) (A 1558,12)

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

4626 **Bakhuyzen,** Henricus Gerardus van de Sande. Bericht über das Entstehen u. die Entwicklung der Internationalen Erdmessung 1862–1912. Leiden, 1913. Ak 1042

4627 **Brennecke,** Wilhelm. Lotungen des Kabeldampfers »Großherzog von Oldenburg« im östlichen Teil des Nordatlantischen Ozeans. Hamburg, 1910. (Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 33, 1910, Nr 3.) (*A* 113)

4628 **Marshall,** Robert B. Retracement of the boundary line between Idaho and Washington. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 466.) (K 202,412)

4629 **Weiß,** Max. Die geschichtliche Entwicklung der Photogrammetrie. Stuttgart, 1913. Ak 1043

Al—Am: Mechanik

4630 **Gramont,** Armand de, Duc de Guiche. Essais d'aérodynamique. Série 2. 3. Paris, 1912. 1913. (Publ. du Laborat. de Guiche, Vol. 2. 3.) (Qa 1030)

4631 **Meerwein,** Carl Friedrich. Der Mensch, sollte der nicht auch mit Fähigkeiten zum Fliegen gebohren seyn? Beantwortet, nochmals durchges. u. m. einigen Anm. verm. Basel, 1784. Neudruck, Emmendingen, 1913. Am 1080

4632 **Némethy,** Emil v. Die endgültige Lösung des Flugproblems. T. 1. 2. Leipzig, Arad, 1903. 1911. A 2228

4633 **Zimmermann,** Hermann. Die Knickfestigkeit eines Stabes mit elastischer Querstützung. Berlin, 1906. A 2229

Ap: Astronomie

4634 **Campbell,** William Wallace. Stellar motions. New Haven, 1913. Ap 1022

4635 **Harris,** Rollin Arthur. Arctic tides. Washington, 1911. Ap 1021

4636 **Láska,** Wenzel. Lehrbuch der Astronomie u. der mathematischen Geographie. (Aufl. 2.) T. 2. Prakt. u. theoret. Astronomie nebst d. mathemat. Geographie. Bremerhaven u. Leipzig, 1913. A 2053

4637 **Newcomb,** Simon, u. **Engelmann,** Rudolf. Populäre Astronomie. Aufl. 5. Hrsg. v. P. Kempf. Leipzig u. Berlin, 1914. A 1677,9

4638 **Schoy,** Carl. Die geschichtliche Entwicklung der Polhöhenbestimmungen bei den älteren Völkern. Hamburg, 1911.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 34, 1911, Nr 2.) (*A* 113)

Ar: Metrologie. Mathematische etc. Instrumente und Maschinen

4639 **Papers,** Technologic, of the Bureau of Standards. Washington.
Von Nr 2, 1912 an. Ar 1033

At—Ay: Vereine, Kongresse und Zeitschriften aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

4640 **Archiv** für Elektrotechnik. Hrsg. v. W. Rogowski. Berlin.
Von Bd 1, 1913 an. At 420

4641 **Beton-Verein,** Der Deutsche. Seine Entstehung u. Entwicklung. Seine Ziele u. Erfolge. Denkschr. anl. d. Internat. Baufach-Ausstellung Leipzig 1913. Bonn, 1913. *A* 2081

4642 **Brauer-Union,** Die Deutsche, E. V. Veröffentlichungen. Berlin. H. 2. 1911
Nebst Forts.: Der Deutsche Brauer-Bund, E. V. Veröffentlichungen. Berlin. Von H. 3, 1912 an. Av 404

4643 **Gesundheits-Ingenieur.** Beihefte. Reihe 1. Arbeiten aus dem Heizungs- u. Lüftungsfach. Hrsg. v. K. Brabée. München u. Berlin.
Von Bd 1, H. 1, 1913 an. *A* 54

4644 **Jahrbuch** der Luft-Fahrzeug-Gesellschaft (früher Motorluftschiff-Studiengesellschaft). Berlin. Von Bd 6, 1912/13 an. *A* 247

4645 **Industriebau,** Der. Monatsschrift. Hrsg. v. E. Beutinger. Leipzig. Nebst Beil.: Industrielle u. technische Rundschau. Von Jg 1, 1910 an. At 422

4646 **Journal,** The, of industrial and engineering chemistry. Publ. by the American Chemical Society. Easton, Pa. Von Vol. 1, 1909 an. Av 406

4647 **Mitteilungen** des Deutschen Ingenieurvereines in Mähren. Brünn.
Von Jg 1, 1908 an. At 419

4648 **Mitteilungen** aus der Kgl. Landesanstalt für Wasserhygiene zu Berlin-Dahlem. Hrsg. v. R. Abel u. C. Günther. Berlin. Von H. 16, 1912 an. (Forts. v.: Mitteilungen aus der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung u. Abwässerbeseitigung zu Berlin.) *A* 199

4649 **Studien,** Technische, hrsg. v. H. Simon. Oldenburg i. Gr. Von H. 1, 1913 an. At 418

4650 **Zentralblatt,** Keramisches. (Forts. v. Loesers Berichten f. Keramik, Glas u. verw. Gebiete.) Jg 1. 2. Hrsg. v. H. Bollenbach. Halle a. S., 1911/12. Av 403

4651 **Zusammenschluß,** Der, der selbständigen Ingenieure Deutschlands. (Auszug aus d. Zs. d. Bundes Deutscher Civil-Ingenieure.) Hannover, 1913. At 416

B: Maschinenwesen

4652 **Andrée,** W. Ludwig. Die Statik des Kranbaues. Aufl. 2. München u. Berlin, 1913. Bd 1011

4653 **Bansen,** Hans, u. **Teiwes,** Karl. Die Schachtförderung. Berlin, 1913. (Die Bergwerksmaschinen, Bd 4.) (Bf 1021)

4654 **Barth,** Friedrich. Wahl, Projektierung u. Betrieb von Kraftanlagen. Berlin, 1914. Bb 1088

4655 **Bauer,** Gustav, u. **Lasche,** Oskar. Schiffsturbinen. Aufl. 2. München u. Berlin, 1913. (B 116,302)

4656 **Berthier,** A. L'alimentation méthodique des foyers. Paris, 1913. Bb 1078

4657 **Bethmann,** Hugo. Der Aufzugbau. Braunschweig, 1913. Bd 1074

4658 **Bobeth,** Erich. Die Leistungsverluste u. die Abfederung von Kraftfahrzeugen. Berlin, 1913. (Automobiltechn. Bibl., Bd 7.) (Bd 1073)

4659 **Bonte,** Hans. Gutachten in Sachen Gebr. Sulzer gegen Russische Dieselmotor Co. o. O., 1913. El 1029

4660 **Cranz,** Hermann. Versuche mit Schmierringen bei höheren Tourenzahlen. Stuttgart, 1912. Ba 1044

4661 **Diesel,** Rudolf. Die Entstehung des Dieselmotors. Berlin, 1913. Bb 1086

4662 **Freytag,** Fr. Hilfsbuch für den Maschinenbau. Aufl. 4. Berlin, 1912. B 66,201

4663 **Güldner,** Hugo. Das Entwerfen und Berechnen der Verbrennungskraftmaschinen u. Kraftgas-Anlagen. Aufl. 3. Berlin, 1914. B 18,22

4664 **Haeder,** Hermann. Kalkulieren der Maschinen u. Maschinenteile. Bd 1, Aufl. 2. Bd 2 m. Beih. Wiesbaden, 1912. 1913. Bh 1094

4665 **Haeder,** Hermann. Ölmotoren in Viertakt- u. Zweitaktbauart. Aufl. 2. Bd 1. 2. Wiesbaden, 1913. Bb 1056

4666 **Hanffstengel,** Georg von. Die Förderung von Massengütern. Bd. 1. Bau u. Berechnung der stetig arbeitenden Förderer. Aufl. 2. Berlin, 1913. Bd 1006

4667 **Herberg,** Georg. Handbuch der Feuerungstechnik u. des Dampfkesselbetriebes m. e. Anh. üb. allgemeine Wärmetechnik. Berlin, 1913. Bb 1083

4668 **Hülle,** Fr. W. Die Grundzüge der Werkzeugmaschinen u. d. Metallbearbeitung. Berlin, 1913. Bg 1013

4669 **Lederthell,** Hans. Die Zweitaktmotoren u. ihr Anwendungsgebiet. Berlin, 1913. (Autotechn. Bibl., Bd 49.) (Bd 1028)

4670 **Lehrbuch** des Maschinenbaues. Hrsg. v. K. Esselborn. Bd 1. 2. Leipzig, 1911. 1913. Ba 1015

4671 **Loewe,** Ferdinand. Der Kraftwagen u. seine Beziehungen zur Straße vom Standpunkte des Straßeningenieurs. Wiesbaden, 1913. (C 231,1)

4672 **Löwy,** Josef. Die Automobilbeleuchtung. Berlin, 1913. (Autotechn. Bibl., Bd 48.) (Bd 1028)

4673 **Lucke,** Charles Edward, and **Woodward,** S. M. Tests of internal-combustion engines on alcohol fuel. Washington, 1907. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 191.) Bb 1080

4674 **Lüders,** Johannes. Der Dieselmythus. Quellenmäßige Geschichte der Entstehung des heutigen Ölmotors. Berlin, 1913. Bb 1087

4675 **Mayer,** G.-D. Étude dynamique des moteurs à cylindres rotatifs. Trad. de l'ital. p. O. Pomilio. Paris, 1913. Bb 1079

4676 **Meyenberg,** Friedrich. Einführung in die Organisation von Maschinenfabriken unter bes. Berücks. der Selbstkostenberechnung. Berlin, 1913. Bh 1096

4677 **Meyer,** Herm. Leitfaden der Werkzeugmaschinenkunde. Berlin, 1913. Bg 1014

4678 **Morgner,** F. Oskar. Die Heizerschule. Vorträge üb. d. Bedienung u. den Betrieb v. Dampfkesseln. Berlin, 1913. Bb 1077

4679 **Neumann,** Hans. Die Verbrennungskraftmaschinen in der Praxis. Aufl. 2. Leipzig, 1913. (Bibl. d. ges. Technik, Bd 220.) B 285

4680 **Normalien** zu Rohrleitungen für Dampf von hoher Spannung 1912. Aufgest. v. Ver. deutscher Ing. Berlin, 1912. Bb 1081

4681 **Normen** für Leistungsversuche an Dampfkesseln u. Dampfmaschinen, aufgest. v. Ver. deutscher Ing. u. a. im J. 1899. Berlin, 1900.. S.-A. B 330

4682 **Ostertag,** P. Berechnung der Kältemaschinen auf Grund der Entropie-Diagramme. Berlin, 1913. Bf 1026

4683 **Polizeiverordnung** betr. die Einrichtung u. den Betrieb von Aufzügen (Fahrstühlen) vom 30. Mai 1913 für den Landespolizeibezirk Berlin. Berlin, 1913. Bd 1072

4684 **Regeln** für Leistungsversuche an Gasmaschinen u. Gaserzeugern. Aufgest. v. Ver. deutscher Ing. u. a. im J. 1906. Berlin, 1906. S.-A. B 329

4685 **Regeln** für Leistungsversuche an Ventilatoren u. Kompressoren. Aufgest. v. Ver. deutscher Ing. u. a. im J. 1912. Berlin, 1912. S.-A. Ba 1043

4686 **Riedler,** Alois. Das Maschinen-Zeichnen. Aufl. 2. Berlin, 1913. B 15,23

4687 **Urbahn,** Karl. Ermittlung der billigsten Betriebskraft für Fabriken unter bes. Berücks. der Abwärmeverwertung. Aufl. 2, v. Ernst Reutlinger. Berlin, 1913. Bh 1095

4688 **Verhandlungen,** Die, u. Untersuchungen der Preußischen Seilfahrt-Kommission. Berlin. (Zs. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im Preuß. Staate, Sonderheft.) Von H. 1, 1913 an. (*A* 127)

4689 **Zerkowitz,** Guido. Thermodynamik der Turbomaschinen. München u. Berlin, 1913. Bb 1084

4690 **Zsélyi,** Aladár. Die Gas-Turbine. Übers. v. J. Marek. Berlin-Charlottenburg, 1913. Bb 1085

Ca – Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

4691 **Bronneck,** Hugo von. Einführung in die Berechnung der im Eisenbetonbau gebräuchlichen biegungsfesten Rahmen. Berlin, 1913. Ca 1090

4692 **Färber,** Richard. Dreigelenkbogenbrücken u. verwandte Ingenieurbauten. Stuttgart, 1908. Cb 1042

4693 **Gilbrin,** Georg. Störungen des normalen Zustandes in Brückengewölben. Berlin, 1913. Cb 1044

4694 **Hohlfeld,** Fritz. Das Kabel im Brückenbau. Borna-Leipzig, 1913. Cb 1040

4695 **Hotopp,** Ludwig. Bewegliche Brücken. E. Hand- u. Lehrbuch. T. 1. Die Klappbrücken. Hannover, 1913. Cb 1041

4696 **Kalksandsteinbuch,** Das kleine. Hrsg. v. Ver. d. Kalksandsteinfabriken. Berlin, 1912. Ca 1085

4697 **Kleinlogel,** Adolf. Veranschlagen von Eisenbetonbauten. Berlin, 1913. Ca 1092

4698 **Kögler,** Franz. Vereinfachte Berechnung eingespannter Gewölbe. Berlin, 1913. Ca 1087

4699 **Landsberg,** Theodor. Die allgemeinen Grundlagen des Brückenbaues. Berlin u. Leipzig, 1913. (Samml. Göschen, Nr 687.) Cb 1043

4700 **Lömpel,** Heinrich. Die monumentale Tonne in der Architektur. München, 1913. Ca 1095

4701 **Mayer,** Max. Dir Wirtschaftlichkeit als Konstruktionsprinzip im Eisenbetonbau. Berlin, 1913. Ca 1096

4702 **Mörsch,** Emil. Der Eisenbetonbau, seine Theorie und Anwendung. Aufl. 4. Stuttgart, 1912. C 74,1

4703 **Petry.** Betonwerkstein u. künstlerische Behandlung des Betons. München, 1913. Ca 1091

4704 **Schultze,** Joachim. Grundwasser-Abdichtung. Berlin, 1913. Ca 1089

4705 **Seyller,** Otto. Die Hänge- u. Sprengwerke u. ihre Einflußlinien. Leoben, 1913. Ca 1088

4706 **Sonne,** Eduard. Entstehen u. Ausbildung des Handbuchs der Ingenieur-Wissenschaften. Leipzig, 1913. C 31

Cd: Eisenbahnbau

4707 **Cauer,** Wilhelm. Personenbahnhöfe. Grundsätze für die Gestaltung großer Anlagen. Berlin, 1913. Cd 1095

4708 **Liebmann,** A. Die Klein- u. Straßenbahnen. Leipzig, 1910. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 322.) Cd 1090

4709 **Stockert,** Ludwig Ritter von. Eisenbahnunfälle. Bd 1: Text. Bd 2: Taf. Leipzig, 1913. Cd 1089

4710 **Wyßling,** Walter, u. **Kummer,** W. Die Systemfrage u. die Kostenfrage für den hydro-elektrischen Betrieb der schweizerischen Eisenbahnen. Zürich u. Leipzig, 1912. (Mitt. d. Schweiz. Studienkomm. f. elektr. Bahnbetrieb, Nr 4.) (Qs 1009)

4711 **Arndt,** Martin Friedrich. Seehafenentwicklung unter bes. Berücks. des Hamburger Hafens. Berlin, 1913.
(Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 10.) Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Untersuchungen über die Entwicklung des Hamburger Hafens. Berlin, 1913. (*A* 2084)

4712 **Barrows,** H. K., and **Babb,** C. C. Water resources of the Penobscot River basin, Maine. Washington, 1912.
(U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 279.) (K 632)

4713 **Beach,** C. W., and **Preston,** P. J. Irrigation in Colorado. Washington, 1910.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 218.) Cf 1163

4714 **Berndt,** Rudolph. Über die Brauchbarkeit der Ganguillet-Kutter'schen Formel zur Ermittelung der Gefälle fließender Gewässer. Dresden, 1912. Cf 1160

4715 **Budau,** Arthur. Kurzgefaßtes Lehrbuch der Hydraulik. Hydrostatik-Hydrodynamik-Hydrometrie. Wien u. Leipzig, 1913. Cf 1157

4716 **Buß,** Hans. Die deutsche Rheinmündung. Münster, 1913. En 1054

4717 **Entwurf** eines Gesetzes betr. den Ausbau von Wasserkräften im oberen Quellgebiete der Weser. Nebst Begründung u. Denkschrift »Die Ausnutzung der Wasserkräfte im oberen Quellgebiete der Weser«. Vom 16. Dez. 1912. Berlin, 1912. Cf 1164

4718 **Forti,** Angelo. L'impianto idroelettrico sul Cismon a Ponte della Serra. Roma, 1910. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 5.) (U 4056)

4719 **Fuller,** Myron Leslie, and **Clapp,** Frederick G. The underground waters of southwestern Ohio. With a discussion of the chemical character of the waters, by R. B. Dole. Washington, 1912.
(U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 259.) (K 632)

4720 **Gazetteer** of surface waters of California. P. 2. 3. Prep. under the dir. of C. Hoyt. Washington, 1912. 1913.
(U. S. Geol. Surv., Water-Supply paper 296. 297.) (K 632)

4721 **Gesetz,** die Abänderung des Wassergesetzes betr. (Vom 8. April 1913.) Karlsruhe, 1913. S.-A. Cf 1159

4722 **Kulka,** Hugo. Beitrag zur Theorie des Wasserdruckes und zur Bewertung u. Konstruktion des Segmentwehres, Schützen- und Walzenwehres. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Beitrag zur Bewertung und Konstruktion des Segmentwehres. Leipzig, 1913. Cf 1166

4723 **Lee,** Charles H. An intensive study of the water resources of a part of Owens Valley, California. Washington, 1912.
(U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 294.) (K 632)

4724 **Ludin,** Adolf. Die Wasserkräfte, ihr Ausbau und ihre wirtschaftliche Ausnutzung. Bd 1. 2. Berlin, 1913. Cf 1156

4725 **Luiggi,** Luigi. Le opere marittime più adatte ai porti italiani. Roma, 1909. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 2.) (U 4056)

4726 **MacGee,** W. J. Soil erosion. Washington, 1911.
(U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 71.) Cf 1158

4727 **Maganzini,** Italo. Il canale marittimo di Suez. Roma, 1909.
(Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 1.) (U 4056)

4728 **Maganzini,** Italo. Sulla sistemazione dei bacini montani. Roma, 1910.
(Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 6.) (U 4056)

4729 **Maganzini,** Italo. Le bonificazioni della pianura subappennina dall'Enza al mare. Roma, 1911. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 7.) (U 4056)

4730 **Mattern,** E. Die Talsperren. Aufl. 4. Leipzig, 1913.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 2, Abt. 2, Kap. 5.) (C 31)

4731 **Mises,** Richard von. Elemente der technischen Hydromechanik. T. 1. Leipzig u. Berlin, 1914. (Samml. math.-phys. Schr., $17_{,1}$.) Cf 1167

4732 **Perilli,** Mederico. Lavori idraulici e di bonifica nella pianura ravennate. Roma, 1912. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 8.) (U 4056)

4733 **Perilli,** Mederico. Sui lavori del Porto Corsini. Roma, 1912. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 9.) (U 4056)

4734 **Schulze,** F. W. Otto. Seehafenbau. Bd 2. Ausbau der Seehäfen. Berlin, 1913. Cf 1080

4735 **Sympher,** Arthur Leo, u. **Block,** Erich. Die Ausnutzung der Wasserkräfte im oberen Quellgebiete der Weser. Berlin, 1912. Cf 1165

4736 **Underground water resources** of Iowa. By W. H. Norton etc.
Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 293.) (K 632)

4737 **Valentini,** Carlo. Sulla navigazione interna nell'Europa centrale.
Roma, 1909. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 3.) (U 4056)

4738 **Wasserstandsbeobachtungen** an den württembergischen Pegelstellen.
Stuttgart. Von 1907 an. Cf 1161

4739 **Wasserstandsbeobachtungen** an den württembergischen Pegelstellen in dem 10jährigen Zeitabschnitt von 1901—1910. Stuttgart, 1912. Cf 1161

4740 **Water resources** of California. Prep. under the dir. of J. C. Hoyt.
P. 1. 2. 3. Washington, 1912. 1913.
(U. S. Geol. Surv, Water-Supply paper 298. 299. 300.) (K 632)

4741 **Wiener,** Alexander. Das badische Wasserrecht, enth. d. Wassergesetz in d. Fassg v. 12. April 1913 etc. Karlsruhe, 1913.
(Schenkel, K.: Das bad. Wasserrecht, Aufl. 2, Erg.-Bd.) (E 182,2)

4742 **Tait,** C. E. The use of underground water for irrigation at Pomona, Cal. Washington, 1912.
(U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 236 (rev.).) Cf 1162

4743 **Bauordnung** für die Stadt Baden-Baden vom 7. April 1911. Baden-Baden, 1911. (In: Zstlg d. f. d. Stadt Baden gült. ortspoliz. Vorschr. 1911.) (Ev 1046)

4744 **Bauordnung** für die Stadt Donaueschingen (vom 20. Aug. 1908). Donaueschingen, 1908. Nebst Erg. v. 23. April 1909. Cg 1041

4745 **Bau-Ordnung** für die Stadt Eberbach vom 14. Mai 1909. Eberbach, 1909. Cg 1042

4746 **Bauordnung** für die Stadt Emmendingen vom 7. Juni 1911. Emmendingen, 1911. Cg 1043

4747 **Bau-Ordnung** für die Stadt Eppingen vom 7. Februar 1910. Eppingen, 1910. Cg 1044

4748 **Bauordnung** für die Stadt Freiburg i. Br. vom 1. Sept. 1910. Zsgst. u. hrsg. v. W. Riedinger. Mit e. Anh. Freiburg i. Br., 1910. Cg 1046

4749 **Bauordnung** für Geestemünde u. Lehe vom 3. Sept. 1908. Geestemünde, 1908. Cg 1069

4750 **Bauordnung** für die Stadt Heidelberg vom 8. Juni 1910. Mit e. Anh. Amtl. Ausg. Heidelberg, 1911. Cg 1047

4751 **Bauordnung** für die Stadt Kehl vom 8. Jan. 1913. Kehl, 1913. Cg 1048

4752 **Bau-Ordnung** für die Stadt Lörrach. Lörrach, 1909. Nebst Bekanntmachung vom 30. Sept. 1910. Cg 1049

4753 **Bau-Ordnung** für die Stadt Mosbach. Mosbach, 1910. Cg 1050

4754 **Bauordnung** der Stadt Müllheim. Müllheim i. B., 1909. Cg 1051

4755 **Bau-Ordnung** für die Stadt Neustadt im Schwarzwald vom 10. Nov. 1908. Neustadt, 1909. Cg 1052

4756 **Bau-Ordnung,** Örtliche, für die Stadt Achern vom 23. Juli 1910. Achern, 1910. Cg 1038

4757 **Bau-Ordnung,** Örtliche, für die Stadtgemeinde Bühl. Bühl, 1910. Cg 1040

4758 **Bau-Ordnung,** Örtliche, für die Stadt Ettlingen. Ettlingen, 1911. Cg 1045

4759 **Bauordnung,** Die, der Kreis-Hauptstadt Offenburg. Offenburg, 1910. Nebst Bekanntmachung vom 12. Juli 1912. Cg 1053

4760 **Bau-Ordnung** für die Stadtgemeinde Pfullendorf vom 6. Febr. 1894. Pfullendorf, 1894. Cg 1054

4761 **Bau-Ordnung** für die Stadt Rastatt. Rastatt, 1910. Cg 1055

4762 **Bauordnung** für die Stadt Säckingen. Säckingen, 1896. Cg 1056

4763 **Bau-Ordnung** für die Stadt-Gemeinde Singen-Hohentwiel. Singen-Hohentwiel, 1912. Cg 1057

4764 **Bauordnung** für die Stadt Sinsheim. Sinsheim, 1911. Cg 1058

4765 **Bau-Ordnung** für die Stadt Weinheim. Weinheim, 1910. Cg 1060

4766 **Baupolizeiordnung** I für die Residenzstadt Cassel u. die Städte Hanau, Marburg (außer der Altstadt) u. Fulda vom 5. März 1913. Marburg, 1913. Cg 1037

4767 **Baupolizei-Verordnung,** Neue, für die Vororte von Berlin vom 30. Jan. 1912. Mit e. Anh. Berlin, 1912. Nebst: Nachtr. 1. 2. 3. Berlin, 1912/13. Cg 1068

4768 **Baupolizeiverordnungen** für die Stadtgemeinde Frankfurt am Main. Amtliche Ausg. Frankfurt am Main, 1912. Cg 1075

4769 **Blunck,** E. Denkmalpflege u. Städtebau. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 2.) (*A* 285)

4770 **Brinkhaus,** Paul. Das städtische Gasrohrnetz. München u. Berlin, 1913. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 18.) (*A* 3007)

4771 **Bubendey,** Johann Friedrich, u. **Lorenzen,** C. Der Hamburger Hafen u. die Regulierung der Unterelbe. Hamburg, 1913. (Hamburgs Handel u. Verkehr. Ausg. 8, 1912/14, Abschn. 1.) (Eg 1013)

4772 **Darmstadt.** Hrsg. v. W. Glässing u. a. Oldenburg i. Gr., 1913. (Monogr. deutscher Städte, Bd 3.) (Cg 1063)

4773 **Dimension,** Berlins dritte. Red. v. A. Dambitsch. Berlin, o. J. (um 1913). Cg 1062

4774 **Genzmer,** Felix. Brücken in Stadt u. Land. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 1.) (*A* 285)

4775 **Günther,** Artur. Die kommunalen Straßenbahnen Deutschlands. Jena, 1913. Cg 1077

4776 **Henney,** Hermann. Die Elektrizitäts-Werke der Stadt Trier. 1902—1913. Trier, 1913. Cg 1076

4777 **Kayser,** Otto. Die Bahnen der Stadt Cöln. Festschr. Berlin, 1913. (*A* 2052)

4778 **Krause,** Friedrich. Der Osthafen zu Berlin. Berlin, 1913. Cg 1070

4779 **Lange,** Willy. Gärtnerische Schmuckmittel im Städtebau. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 4.) (*A* 285)

4780 **Margarethe Krupp-Stiftung** für Wohnungsfürsorge Margarethen-Höhe bei Essen. Erbaut v. G. Metzendorf. Darmstadt, 1913. Cg 1066

4781 **Mielke,** Robert. Die Entwicklung der dörflichen Siedlungen u. ihre Beziehungen zum Städtebau alter u. neuer Zeit. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 5.) (*A* 285)

4782 **Report,** Annual, of the Board of Supervising Engineers, Chicago Traction. Chicago. Von 1, 1908 an. Cg 1074

4783 **Rheinhafen,** Der städtische, in Karlsruhe. Zur Feier der Einweihung des Nordbeckens hrsg. v. d. Stadt Karlsruhe. Karlsruhe, 1913. Cg 1064

4784 **Rupp,** Fritz. Der allgemeine Bebauungsplan m. bes. Beziehung auf Frankfurt am Main. Frankfurt a. M., 1913. Cg 1071

4785 **Salomon,** Hermann. Gartenstädte. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 3.) (*A* 285)

4786 **Schmid,** Carl. Anlage u. Bau von Ortschaften (Übersichtliches aus dem Städtebau). Stuttgart, 1913. (Techn. Studienhefte, H. 12.) Cg 1073

4787 **Siegrist,** Karl. Die Schaffung e. einheitl. Organisation f. d. Verkehrswesen u. d. Elektrizitätsversorgung der Stadt Karlsruhe u. ihrer Umgebung. Vortr. d. Oberbürgermeisters an d. Bürgerausschuß. Karlsruhe, 1913. Cg 1067

4788 **Sperhacke,** Bernhard. Wirtschaftlichkeitsfragen bei der Ansammlung u. Abfuhr des Hausmülls, bes. hinsichtl. der zu wählenden Abfuhrsysteme. Borna-Leipzig, 1913. Cg 1065

4789 **Vorschriften,** Baupolizeiliche, für die Stadt Stockach. Stockach, 1912. Cg 1059

4790 **Wagner,** Heinrich von. Die Tätigkeit der Stadt Ulm a. D. auf dem Gebiet der Wohnungsfürsorge für Arbeiter u. Bedienstete (Häuser zum Eigenerwerb). Ulm a. D., 1903. C 720

4791 **Wertheim,** Stadtgemeinde. Bauordnung. (Vom 15. Juli 1909.) Mit Anh. Wertheim a. M., 1909. Cg 1061

4792 **Zimmermann,** Max Georg. Die Plastik im Stadtbilde. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 8.) (*A* 285)

Ch: Heerwesen. Waffenkunde

4793 **Maretsch,** Otto. Moderne Gewehrfabrikation. Leipzig, 1913. Ch 1014

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

4794 **Baupolizeiverordnung** für das platte Land des Regierungsbezirks Köslin vom 10. März 1913. Berlin, 1913. Da 1018

4795 **Baupolizeiverordnung** für das platte Land des Regierungsbezirks Stralsund vom 4. März 1913. Berlin, 1913. Da 1019

4796 **Delius,** O. Bau und Einrichtung der staatlichen höheren Lehranstalten in Preußen. Berlin, 1913. Dd 1062

4797 **Entwürfe,** Die neuen, zum Berliner Königlichen Opernhaus. Mit Text von H. Schliepmann. Berlin, 1913. (Berliner Architekturwelt, Sonderh. 12.) (*A* 120)

4798 **Fink,** Eugen. Die Treppenanlagen in den alten Bürgerhäusern der Hansestädte Bremen, Hamburg, Lübeck. Hamburg, 1912. Db 1034

4799 **Gebhardt,** Richard, u. **Eberhard,** Karl. Eigenhäuser. Kleine Wohnhäuser usw. Aufl. 3. Wiesbaden, 1913. Dd 1065

4800 **Grießhaber,** H. Moderne Bauten in warmen Zonen. München u. Berlin, 1907. Db 1029

4801 **Kloes,** J. A. van der. Anleitung für den Maurer, zugleich einige Anweisungen enth. für den Betonarbeiter u. Putzer. Berlin, 1913. Db 1031

4802 **Matthies,** Karl. Eisenbetontreppen u. Kunststeinstufen. Berlin, 1913. Db 1032

4803 **Schmidt,** F. L. Karl. Ländliche u. städtische Kleinwohnungen. Hrsg. v. Landesverein Sächsischer Heimatschutz, Dresden. Aufl. 2. Text u. Atlas. Dresden, 1913. Dd 1066

4804 **Seeßelberg,** Friedrich. Gedanken über das Architekturstudium. E. Beitr. zur Hochschulreform in Preußen. Leipzig, 1913. Da 1017

4805 **Shuffrey,** L. A. The English fireplace. London, 1912. Db 1033

4806 **Tietjens,** J. Der Bau von Kegelbahnen. Lübeck, 1913. Dd 1064

4807 **Triggs,** H. Inigo. Garden craft in Europe. London, 1913. Dd 1063

4808 **Wallot,** Paul. Das Reichstagsgebäude in Berlin. Leipzig, 1897—1913. Dd 1061

4809 **Wiener,** Alfred. Das Warenhaus. Berlin, 1911. (Beitr. z. Bauwiss., H. 19.) (*A* 296)

4810 **Wirksamkeit,** Über die, des British Fire Prevention Committee. Hrsg.: W. Schaefer. Hannover, 1913. Db 1030

4811 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, im Regierungsbezirk Cassel. Bd 5. Kreis Herrschaft Schmalkalden. Bearb. v. P. Weber. Marburg, 1913. (D 335,301)

4812 **Bau-** und Kunst-**Denkmäler,** Die, des Regierungsbezirks Wiesbaden. Bearb. v. F. Luthmer. Bd 5. Die Kreise Unter-Westerwald, St. Goarshausen, Untertaunus, u. Wiesbaden Stadt u. Land. Frankfurt a. M., 1914. (D 645)

4813 **Birsch-Hirschfeld,** Karl. Die Lehre von der Malerei im Cinquecento. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Die Lehre v. d. Malerei. E. Beitr. z. Gesch. d. Malerei des Cinquecento. Rom, 1912. Dg 1025

4814 **Burckhardt,** Jakob. Briefe an einen Architekten [Max Alioth] 1870—1889. München, 1913. Tp 1004

4815 **Choisy,** Auguste. Vitruve. T. 1—4. Paris, 1909. Dh 1017

4816 **Cornelius,** Hans. Elementargesetze der bildenden Kunst. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1911. Df 1042

4817 **Darstellung,** Beschreibende, der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen. H. 30. Kreis Wolmirstedt. Bearb. v. H. Bergner. H. 31. Kreis Wanzleben. Bearb. v. H. Bergner. H. 32. Kreis Grafschaft Wernigerode. Bearb. 2, v. H. Bergner u. C. Jacobs. Halle a. d. S., 1911—13. (D 335,33)

4818 **Dihm,** Ludwig. Beiträge zum Kampfe um das Heidelberger Schloß. Gesammelt und besprochen. Friedenau b. Berlin, 1901. D 945

4819 **Gauckler,** Paul. Basiliques chrétiennes de Tunisie (1892—1904). Paris, 1913. Dr 1004

4820 **Grein,** Wilhelm. Zur Baugeschichte des Domes zu Mainz. Neue Unters. üb. d. Bauzeit des romanischen Mittelschiffes. Mainz, 1912. Dn 1048

4821 **Hildebrand,** Adolf. Das Problem der Form in der bildenden Kunst. Ausg. m. Abb., Aufl. 1/2. Straßburg, 1913. Df 1041

4822 **Hoßfeld,** Oskar. Technisches aus der Denkmalpflege. München, 1913. (Dürerbund, 110. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Df 1040

4823 **Kunstdenkmäler,** Die, des Großherzogtums Baden. Bd 9. Kreis Karlsruhe. Abt. 2. Die Kunstdenkm. d. Amtsbezirks Bruchsal. Bearb. v. H. Rott. Tübingen, 1913. (D 335,1)

4824 **Oechelhaeuser,** Adolf von. Das Heidelberger Schloß. Bau- u. kunstgeschichtl. Führer. Aufl. 3. Heidelberg, 1913. Dn 1046

4825 **Prestel,** Jakob. Des Marcus Vitruvius Pollio Basilika zu Fanum Fortunae. Straßburg, 1900. (Zur Kunstgesch. d. Auslandes, H. 4.) D 951

4826 **Riesenfeld,** E. P. Erdmannsdorff, der Baumeister des Herzogs Leopold Friedrich Franz von Anhalt-Dessau. Berlin, 1913. Df 1039

4827 **Sillib,** Rudolf. Schloß Favorite u. die Eremitagen der Markgräfin Franziska Sibylla Augusta von Baden-Baden. Heidelberg, 1914. (Neujahrsbl. d. Bad. Hist. Komm., N. F., 17.) (T 29)

4828 **Vitruvius** Pollio, Marcus. Vitruvii de architectura libri decem. Ed. F. Krohn. Lipsiae, 1912. (Bibl. script. graec. et roman. Teubneriana 1850.) D 436,2

4829 **Wulzinger,** Karl. Drei Bektaschi-Klöster Phrygiens. Berlin, 1913. (Beitr. z. Bauwiss., H. 21.) (*A* 296)

4830 **Zeller,** Adolf. Die Geschichte der Wohnbaukunst der Stadt Hildesheim. Hannover, 1913. (Die Kunstdenkm. d. Prov. Hannover, Erg.-Bd.) (D 944)

4831 **Ziegler,** Leopold. Florentinische Introduktion zu einer Philosophie der Architektur u. der bildenden Künste. Leipzig, 1912. Df 1043

E: Staats- und Rechtswissenschaft

4832 **Adler,** Fritz. Die Entwicklung des deutschen Häutemarktes. Karlsruhe i. B., 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 16.) (E 17,01)

4833 **Becker,** Anton. Die Stolberger Messingindustrie u. ihre Entwicklung. München u. Leipzig, 1913. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 168.) (E 16)

4834 **Bernhard,** Ludwig. Unerwünschte Folgen der deutschen Sozialpolitik. Berlin, 1912. Ep 1026

4835 **Diel,** Karl, u. **Mombert,** Paul. Ausgewählte Lesestücke zum Studium der politischen Ökonomie. Bd 7. Wirtschaftskrisen. Bd 8. Kapitalzins und Unternehmergewinn. Karlsruhe, 1913. Eb 1004

4836 **Dominicus.** Die obligatorische Wohnungsinspektion, ihre Organisation u. Bedeutung für die positive Wohnungspolitik. Berlin, 1913. (Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 7.) (*A* 285)

4837 **Eisenbahn-Statistik,** Schweizerische. Hrsg. v. Schweizerischen Post- u. Eisenbahndepartement. Bern. Von Bd 39, f. d. J. 1911 an. E 1678

4838 **Entwürfe,** Vorläufige, eines Patentgesetzes, eines Gebrauchsmustergesetzes u. eines Warenzeichengesetzes nebst Erl. Berlin, 1913. El 1030

4839 **Erhebung** über die Arbeitsverhältnisse der Angestellten der Rechtsanwälte. Veranstaltet im Febr. 1911. Berlin, 1912. (Drucks. d. Kais. Stat. Amtes, Abt. f. Arbeiterstat., Erhebungen, Nr 9.) (E 310,11)

4840 **Erzeugnisse,** Die elektrotechnischen, in dem Entwurfe zu einem neuen schwedischen Zolltarif. Berlin, 1909. (Verein zur Wahrung gemeins. Wirtschaftsinteressen d. deutschen Elektrot., Nr 13.) (Q 986)

4841 **Farnam,** Henry W. The economic utilization of history and other economic studies. New-Haven, 1913. Eb 1011

4842 **Föhlisch,** Eduard. Die Steinindustrie im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, 1913. (Jahresber. d. Großh. Gewerbeaufsichtsamts f. 1912. Beil.) (E 232)

4843 **Gellert,** Oswald. Eisen u. Alteisen in ihren technischen u. wirtschaftlichen Beziehungen. München u. Leipzig, 1912. (Abh. a. d. Volkswirtsch. Sem. d. Techn. Hochsch. zu Dresden, H. 4.) (Ea 1008)

4844 **Gide,** Charles, u. **Rist,** Charles. Geschichte der volkswirtschaftlichen Lehrmeinungen. Nach der 2. Ausg. hrsg. v. F. Oppenheimer. Deutsch von R. W. Horn. Jena, 1913. Ef 1007

4845 **Goldstein,** Julius. Arbeiter u. Unternehmer im Baugewerbe Deutschlands. Zürich u. Leipzig, 1913. (Züricher volkswirtsch. Studien, H. 5.) (Ea 1021)

4846 **Haase,** Udo. Die Kunst des Erfindens. Berlin-Wilmersdorf, 1912. El 1028

4847 **Häberlein,** Georg Wilhelm. Bedeutung u. Wesen des Patentanspruchs. Berlin, 1913. El 1032

4848 **Handel,** Hamburgs, u. Verkehr. Illustriertes Export-Handbuch der Börsenhalle. Ausg. 8, 1912/14. Hamburg, 1913. Eg 1013

4849 **Hasse,** Hermann. Die Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft und ihre wirtschaftliche Bedeutung. Heidelberg, 1902. E 1675

4850 **Hue,** Otto. Die Bergarbeiter. Histor. Darst. d. Bergarbeiter-Verhältnisse v. d. ältesten bis in die neueste Zeit. Bd 1. 2. Stuttgart, 1910. 1913. Ep 1006

4851 **Jegel,** August. Der deutschen Kolonien Wert u. wirtschaftliche Bedeutung. Berlin, o. J. (um 1913). Eo 1015

4852 **Johnson,** Emory R. Panama Canal traffic and tolls. Washington, 1912. En 1060

4853 **Kampf,** Der, um die Schiffahrtsabgaben. Ein Rückblick. Hrsg. v. d. Verein. Arbeitsausschüssen d. Rhein-, Weser- u. Elbegebiets z. Abwehr d. Schiffahrtsabgaben. o. O., 1912. En 1056

4854 **Kaphahn,** Fritz. Die wirtschaftlichen Folgen des 30jährigen Krieges für die Altmark. Gotha, 1911. (Geschichtl. Studien, Bd 2, H. 1.) Eg 1011

4855 **Kaufmann,** Aleksandr Arkad. Theorie u. Methoden der Statistik. Tübingen, 1913. Eo 1017

4856 **Kochmann,** Wilhelm. Deutscher Salpeter. Berlin, 1913. Eh 1073

4857 **Kolonialgesetzgebung,** Deutsche. Text-Ausg. m. Anm. u. Sachreg. v. Ph. Zorn. Aufl. 2, bearb. v. F. J. Sassen. Berlin, 1913. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 49.) (E 268)

4858 **Kolonial-Handels-Adreßbuch.** Hrsg. v. Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee, (Berlin.) (»Deutsches Kolonialblatt«, Beil.) (Jg 4) 1900 — (Jg 13) 1909. (Jg. 15) 1911. Eo 1018

4859 **Laws** govern. the steamboat-inspection service. Washington, 1912. (Dep. of Comm. and Labor, Steamboat-Insp.-Serv., Form 800.) En 1055

4860 **Lemcke,** Ernst. Die Entwicklung der Raiffeisen-Organisation in der Neuzeit. Karlsruhe, 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 21.) (E 17,01)

4861 **Leuckart v. Weißdorf,** Hans Frhr. Entwicklung u. Ergebnisse der Wertzuwachsbesteuerung im Königreich Sachsen. Leipzig, 1911. Ev 1047

4862 **Liefmann,** Robert. Ertrag u. Einkommen auf der Grundlage einer rein subjektiven Wertlehre. Jena, 1907. Ed 1007

4863 **Maaß,** Alfred. Das Kassen- u. Zahlungswesen des Staates im Kgr. Belgien. Stuttgart, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 112.) (E 17,11)

4864 **Maliniak,** Julian. Die Entstehung der Exportindustrie u. des Unternehmerstandes in Zürich im 16. u. 17. Jahrhundert. Zürich u. Leipzig, 1913. (Züricher volkswirtsch. Studien, H. 2.) (Ea 1021)

4865 **Mieck,** P. Über wirtschaftspolitische Tagesfragen u. das Interesse d. Industrie an d. Neuabschluß d. Handels-Verträge. Mannheim, 1912. Em 1016

4866 **Muß,** Max. Die staatliche Kreditanstalt des Herzogtums Oldenburg. Tübingen, 1913. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 45.) (E 1)

4867 **Noack,** Carl L. Frithjof. Zur Entstehung des Adelsfideikommisses in Unteritalien. Stuttgart, 1911.
(Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 113.) (E 17,11)

4868 **Nogaro,** Bertrand. Éléments d'économie politique. Production — circulation. Paris, 1913. Eb 1010

4869 **Oppel,** Alwin. Der Welthandel. Frankfurt a. M., 1914.
(Angew. Geogr., Ser. 4, H. 9.) (W 60,1)

4870 **Perlick,** A. Die Luftstickstoffindustrie in ihrer volkswirtschaftlichen Bedeutung. Leipzig, 1913. Eh 1071

4871 **Pfeiff,** Emil. Die Notwendigkeit einer festen Rheinbrücke bei Maxau. Verkehrspolitisch begründet. Karlsruhe, 1912. Cb 1039

4872 **Pincus,** Robert. Das neue Patentgesetz m. Erl. Berlin, 1913. El 1031

4873 **Poerschke,** Stephan. Die Entwicklung der Gewerbeaufsicht in Deutschland. Aufl. 2. Jena, 1913. Eq 1042

4874 **Pragier,** Adam. Die Produktivgenossenschaften der schweizerischen Arbeiter. Zürich u. Leipzig, 1912.
(Zürcher volkswirtsch. Studien, H. 1.) (Ea 1021)

4875 **Prokopowitsch,** Sergej. Über die Bedingungen der industriellen Entwicklung Rußlands. Tübingen, 1913.
(Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg. H. 10.) (E 10,1)

4876 **Reichsgesetze,** Die, über den Unterstützungswohnsitz, in der Fassung der Novelle vom 30. Mai 1908, die Freizügigkeit, die Reichs- und Staatsangehörigkeit, nebst den auf ersteres Gesetz bezügl. landesgesetzl. Best. sämtlicher Bundesstaaten. Textausg. m. Anm. u. Sachreg. v. J. Krech. Aufl. 8. Berlin, 1913.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 8.) (E 268)

4877 **Reményi,** Rudolf. Der Zonentarif d. Kgl. ungarischen Staatsbahnen. Weida i. Th., 1911. En 1057

4878 **Satzung** für die badische landwirtschaftliche Berufsgenossenschaft. Karlsruhe, 1912. E 228

4879 **Schaefer,** Carl Anton. Ziele und Wege für die jungtürkische Wirtschaftspolitik. Karlsruhe i. B., 1913.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 17.) (E 17,01)

4880 **Schnabel,** M. Das Taxen des Bodenwertes bebauter städtischer Grundstücke. Hamm (Westf.), 1913. Eh 1076

4881 **Schweikert,** Kurt. Die Baumwoll-Industrie Russisch-Polens.
Zürich u. Leipzig, 1913. (Zürcher volkswirtsch. Studien, H. 4.) (Ea 1021)

4882 **Skalweit,** August. Die Wohnungszustände in den deutschen Großstädten u. die Möglichkeit ihrer Reform. Berlin, 1913.
(Städtebaul. Vortr., Bd 6, H. 6.) (*A* 285)

4883 **Stephany,** Heinrich. Der Einfluß des Berufes u. der Sozialstellung auf die Bevölkerungsbewegung der Großstädte. Königsberg i. Pr., 1912.
(Königsberger Statistik, Nr 13.) Eo 1016

4884 **Stresemann,** Gustav, u. **Weber,** A. Zur Wehr- und Deckungsvorlage. Referate. Berlin, 1913. (Veröff. d. Bundes d. Industriellen, H. 5.) (Ea 1014)

4885 **Studien,** Zürcher volkswirtschaftliche. Hrsg. v. H. Sieveking.
Zürich u. Leipzig. Von H. 1, 1912 an. Ea 1021

4886 **Tafel,** Paul. Die nordamerikanischen Trusts u. ihre Wirkungen auf den Fortschritt der Technik. Stuttgart, 1913. Ei 1024

4887 **Untersuchungen** über das Versicherungswesen in Deutschland. Hrsg. v. Verein f. Sozialpolitik. München u. Leipzig, 1913.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 137, T. 4.) (E 20)

4888 **Wechselordnung** in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Juni 1908. Kommentar v. J. Stranz u. M. Stranz. Aufl. 11, der Neubearb. Aufl. 4. Bearb. von M. Stranz. Berlin, 1913.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 5.) (E 268)

4889 **Wechselstempelgesetz** vom 15. Juli 1909 nebst den Ausführungsbestimmungen etc. Textausg. m. Anm. etc. Von P. Loeck. Aufl. 11. Berlin, 1913.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 5a.) (E 268)

4890 **Weiß,** Albert. Können die in den heutigen großstädtischen Wohnverhältnissen liegenden Mängel u. Schäden behoben werden?
Berlin, 1912. Eq 1037

4891 **Weißhuhn,** Ernst. Tarifverträge u. gerechte Entlöhnung im Maschinenbau. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Bei welchen im Maschinenbau üblichen Löhnungsverfahren sind Tarifverträge möglich? Berlin, 1913. Ep 1028

4892 **Westenberger,** Bernhard. Die Holzspielwarenindustrie im sächs. Erzgebirge. Leipzig, 1911. Eh 1075

4893 **Windorf,** Hermann. Die thüringische Porzellanindustrie.
Halle, 1912. Eh 1074

4894 **Zusammenstellung** der für die Stadt Baden gültigen ortspolizeilichen Vorschriften u. d. bezirkspolizeilichen für den Amtsbezirk Baden, sowie einiger sonstiger polizeilicher Vorschriften. Nach dem Stande vom 1. Aug. 1911. Baden-Baden, 1911. Ev 1046

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

4895 **Adams,** Daniel W. Methods and apparatus for the prevention and control of forest fires, as exemplified on the Arkansas National Forest. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 113.) Ff 1049

4896 **Auerochs,** Georg. Praktische Anleitung für das Projektieren u. den Bau von Waldwegen. Berlin, 1913. Fh 1026

4897 **Frothingham,** Earl H. Second-growth hardwoods in Connecticut.
Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 96.) Fl 1042

4898 **Haenel,** Karl. Unsere heimischen Vögel u. ihr Schutz.
Würzburg, 1913. Fm 1046

4899 **Hausrath,** Hans. Die Waldwirtschaft. Stuttgart, 1913. Aus: Das Leben der Pflanze, Abt. 4: Die Pflanzen u. d. Mensch. Bd 1. Ff 1047

4900 **Hopkins,** Andrew Delmar. Barkbeetles of the genus dendroctonus.
Washington, 1909. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 83, P. 1.) (Fd 1028)

4901 **Jagdgesetz,** Das badische, nebst den Ausführungsbest. u. den sonstigen Vorschriften des Reichs- u. Landesrechts. Mit Anm. v. E. Klotz.
Freiburg i. Br., 1914. Fm 1047

4902 **Jahrbuch** des Instituts für Jagdkunde (Neudamm u. Berlin-Zehlendorf), Neudamm. Von Bd 1, 1912 an. Fa 1006

4903 **Industries,** Wood-using, and national forests of Arkansas. P. 1. 2. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 106.) Fl 1043

4904 **Klein,** Ludwig. Forstbotanik. Tübingen, 1913. Aus: Lorey's Handb. d. Forstwiss., Aufl. 3, Bd 1. Fd 1029

4905 **Kottmeier,** Hermann. Die Aufforstung der Oed- u. Ackerländereien. Aufl. 2. Neudamm, 1913. Ff 1048

4906 **Kreutzer,** E. Glossen eines Praktikers über forstwissenschaftliche Strömungen der Gegenwart. Prag, 1913. Fb 1003

4907 **Maucke,** R. Die zur Erhaltung der Privatforsten, ausschließlich der Gemeinde-, Stiftungs- u. Genossenforsten, in den Deutschen Bundesstaaten erlassenen noch gültigen Bestimmungen. Berlin, 1913. Fl 1047

4908 **Palmer,** Theodore Sherman. Chronology and index of the more important events in American game protection 1776—1911. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 41.) Fm 1045

4909 **Reitzenstein,** Frh. v., u. **Eichelbaum,** Eberhard. Das Seemoos u. seine Fischerei an der deutschen Küste. Berlin, 1913. (Abh. d. Deutschen Seefischerei-Vereins, Bd 12.) (J 4,912)

4910 **Schmidt,** Curt. Überblick über das im Kgr. Sachsen geltende Jagdrecht. Leipzig, 1911. Fm 1044

4911 **Stoetzer,** Hermann. Waldwegbaukunde nebst Darst. d. wichtigsten sonstigen Holztransportanlagen. Aufl. 5, bearb. v. H. Hausrath. Frankfurt a. M., 1913. F 405

4912 **Sudworth,** George Bishop, and **Mell,** Clayton D. Circassian walnut. Washington, 1913. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Circ. 212.) Fg 1015

4913 **Veröffentlichungen** des Instituts für Jagdkunde, Neudamm. Bd 1, H. 1—5. Neudamm, 1912. In: Jahrb. d. Instituts f. Jagdkunde, Bd 1. (Fa 1006)

4914 **Vorschriften** über den Schreibdienst bei den Kgl. [Preußischen] Oberförstereien vom 26. Febr. 1913. Neudamm, 1913. Fl 1044

G: Landwirtschaft

4915 **André,** Gustave. Chimie agricole. Chimie du sol. Paris, 1913. Gd 1053

4916 **Blank,** Schimon. Die Landarbeiterverhältnisse in Rußland seit der Bauernbefreiung. Zürich u. Leipzig, 1913. (Zürcher volkswirtsch. Studien, H. 3.) (Ea 1021)

4917 **Bude,** Albert. Die Zwischenbewertung der selbstgewonnenen nicht marktfähigen Erzeugnisse in der landwirtschaftlichen Buchführung. Jena, 1913. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 11.) (E 2,1)

4918 **East,** Edward M., and **Hayes,** H. K. Heterozygosis in evolution and plantbreeding. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Plant Industry, Bull. 243.) Gd 1052

4919 **Groß,** Hugo. Ostpreußens Moore m. bes. Berücks. ihrer Vegetation. Leipzig u. Berlin, 1912. S.-A. Gl 1022

4920 **Gruner,** Hans. Die Marschbildungen an den deutschen Nordseeküsten. Berlin, 1913. Gl 1023

4921 **Häberlin,** Karl. Die Versorgung Leipzigs mit frischem Gemüse u. Obst. Leipzig, 1911. Gk 1026

4922 **Jahrbuch** über neuere Erfahrungen auf dem Gebiete der Weidewirtschaft u. des Futterbaues. Hrsg. v. F. Falke u. Th. Ritter v. Weinzierl. Hannover. Von Jg 1, 1913 an. Ga 1014

4923 **Jahrbuch** der Moorkunde. Bericht üb. d. Fortschritte auf allen Gebieten der Moorkultur u. Torfverwertung. Hrsg. v. B. Tacke u. W. Bersch. Hannover. Von Jg 1, 1912 an. Ga 1013

4924 **Miller,** Merrit Finley. The evolution of reaping machines. Washington, 1902. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Exp. Stat., Bull. 103.) G 750

4925 **Mitteilungen,** Internationale, für Bodenkunde. Red. v. F. Schucht. Wien-Berlin-London. Von Bd 1, 1911/12 an. Ga 1012

4926 **Moorerhebungen** des Deutsch-österr. Moorvereins. Hrsg. v. H. Schreiber. Staab. (Bd 1.) Die Moore Vorarlbergs u. des Fürstentums Liechtenstein. 1910. Bd 2. Die Moore Salzburgs. 1913. Gl 1025

4927 **Papers** on deciduous fruit insects and insecticides. 1—8. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Entom., Bull. 80.) Gd 1051

4928 **Provinzialverband** schlesischer landwirtschaftlicher Genossenschaften, Breslau. Die Anwendung der Elektrizität in der Landwirtschaft. Breslau, o. J. (um 1912). Gl 1024

4929 **Schneider,** K. Die Anlage von Dauerweiden u. ihr Betrieb nach neueren Erfahrungen. Aufl. 2. Breslau, 1913. Gl 1026

4930 **Sorauer,** Paul. Handbuch der Pflanzenkrankheiten. Aufl. 3. Bd 3. Die tierischen Feinde. Bearb. v. L. Reh. Berlin, 1913. H 57,1

4931 **Tacke,** Bruno, u. **Lehmann,** Bernhard. Die norddeutschen Moore. Bielefeld u. Leipzig, 1912. (Land u. Leute, Monographien z. Erdkunde, 27.) Gl 1021

4932 **Thie,** Hermann auf dem. Rentabilität der Abmelkwirtschaft. Jena, 1913. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 11.) (E 2,1)

4933 **Wahnschaffe,** Felix, u. **Schucht,** Friedrich. Anleitung zur wissenschaftlichen Bodenuntersuchung. Aufl. 3. Berlin, 1914. F 202

4934 **Wohlgemuth,** Marta. Die Bäuerin in zwei badischen Gemeinden (Wolfenweiler u. St. Märgen). Karlsruhe, 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 20.) (E 17,01)

4935 **Zimmermann,** Albrecht. Der Manihot-Kautschuk. Seine Kultur, Gewinnung u. Präparation. Jena, 1913. Gf 1038

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften Allgemeine Biologie

4936 **Dannemann,** Friedrich. Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung u. in ihrem Zusammenhange. Bd 1—4. Leipzig, 1910—1913. Hb 1011

4937 **Scheffer,** Wilhelm. Wirkungsweise u. Gebrauch des Mikroskops u. seiner Hilfsapparate. Leipzig u. Berlin, 1911. Hb 1038

4938 **Strunz,** Franz. Die Vergangenheit der Naturforschung. Jena, 1913. Hb 1044

4939 **Verworn,** Max. Irritability. New Haven, 1913. Hd 1035

Hf—Ho: Botanik

4940 **Belli,** Saverio. Observations critiques sur la réalité des espèces en nature au point de vue de la systématique des végétaux. Turin, 1913. Hh 1013

4941 **Correvon,** Henry. Les plantes des montagnes et des rochers, leur acclimatation et leur culture dans les jardins. Genève/Paris, 1914. Ho 1018

4942 **Lindau,** Gustav. Die Flechten. Berlin, 1913.
(Kryptogamenflora f. Anfänger, Bd 3.) (Ho 1010)

Ja—Jh: Zoologie

4943 **Beal,** Foster Ellenborough Lascelles. Birds of California in relation to the fruit industry. P. 1. Washington, 1907.
(U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 30.) Jg 1013

4944 **Delage,** Yves, et **Goldsmith,** Marie. La parthénogénèse naturelle et expérimentale. Paris, 1913. Jd 1019

4945 **Dill,** Homer R., and **Bryan,** Wm. Alanson. Report of an expedition to Laysan Island in 1911. Washington, 1912.
(U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 42.) Jh 1009

4946 **Jacobi,** Arnold. Mimikry u. verwandte Erscheinungen. Braunschweig, 1913.
(Die Wissenschaft, Bd 47.) (R 44)

4947 **Lantz,** David E. An economic study of field mice (genus microtus). Washington, 1907. (U. S. Dep. of Agric., Biol. Surv., Bull. 31.) Gd 1050

Jm—Js: Medizin. Hygiene

4948 **Conradi,** Heinrich. Vorarbeiten zur Bekämpfung der Diphtherie.
Jena, 1913. Jr 1023

4949 **Söllner,** Albert. Die hygienischen Anschauungen des römischen Architekten Vitruvius. Jena, 1913. (Jenaer medizin-histor. Beitr. H. 4.) Js 1014

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

4950 **Atwood,** Wallace W. Geology and mineral resources of parts of the Alaska Peninsula. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 467.) (K 202,412)

4951 **Bancroft,** Howland. Reconnaissance of the ore deposits in northern Yuma County, Arizona. Washington, 1911.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 451.) (K 202,412)

4952 **Beyschlag,** Franz u. **Krusch,** Paul. Die Erzlagerstätten von Frankenstein u. Reichenstein in Schlesien. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 73.) (K 346)

4953 **Boutwell,** John Mason, and **Woolsey,** Lester Hood. Geology and ore deposits of the Park City district, Utah. Washington, 1912.
(U. S. Geol. Surv., Profess. Paper 77.) (Kl 1001)

4954 **Darton,** Nelson Horatio. Economic geology of Richmond, Virginia, and vicinity. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 483.) (K 202,412)

4955 **Free,** E. E. The movement of soil material by the wind, with a bibliography of eolian geology, by S. C. Stuntz and E. E. Free. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 68.) Kf 1032

4956 **Fuller,** Myron Leslie. The New Madrid earthquake. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 494.) (K 202,412)

4957 **Hess,** Frank L., and **Hess,** Eva. Bibliography of the geology and mineralogy of tin. Washington, 1912. (Smithson. Misc. Coll. Vol. 58, Nr 2.) (H 523)

4958 **Hill,** James M. The mining districts of the western United States. With a geologic introd. by W. Lindgren. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 507.) (K 202,412)

4959 **Irving,** John Duer, and **Bancroft,** Howland. Geology and ore deposits near Lake City, Colorado. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 478.) (K 202,412)

4960 **Kindle,** Edward Martin. The Onondaga fauna of the Allegheny region. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 508.) (K 202,412)

4961 **Liesegang,** Raphael Ed. Geologische Diffusionen. Dresden u. Leipzig, 1912. Kd 1041

4962 **Martin,** George Curtis, and **Katz,** F. J. Geology and coal fields of the lower Matanuska valley, Alaska. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 500.) (K 202,412)

4963 **Moffit,** Fred H. Headwater regions of Gulkana and Susitna rivers, Alaska. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 498.) (K 202,412)

4964 **Schrader,** Frank Charles. A reconnaissance of the Jarbidge, Contact, and Elk Mountain mining districts, Elko County, Nevada. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 497.) (K 202,412)

4965 **Scupin,** Hans. Die Löwenberger Kreide u. ihre Fauna. Stuttgart, 1912—1913. (Palaeontographica, Suppl. Bd 6.) (K 2)

4966 **Siegfried,** Erich. Die Naphthalagerstätten der Umgebung von Solotwina. E. Beitr. z. Tektonik des Karpathenrandes in Ostgalizien. Wien-Berlin-London, 1912. Kk 1015

4967 **Smith,** E. Eggleston. Coals of the State of Washington. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 474.) (K 202,412)

4968 **Stone,** Ralph Walter. Coal near the Black Hills, Wyoming-South Dakota. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 499.) (K 202,412)

4969 **Surveys,** The State geological, of the United States. Comp. under the dir. of C. W. Hayes. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 465.) (K 202,412)

4970 **Udden,** Johan August. Geology and mineral resources of the Peoria quadrangle, Illinois. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 506.) (K 202,412)

4971 **Waring,** Gerald A. Geology and water resources of a portion of south-central Washington. Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv., Water-Supply Paper 316.) (K 632)

4972 **Wegemann,** Carroll H. The Salt Creek oil field, Natrona County, Wyoming. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 452.) (K 202,412)

4973 **Woodruff,** Elmer Grant. The Lander oil field, Fremont County, Wyoming. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 452.) (K 202,412)

Ma—Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

4974 **Angeli,** Angelo. Über die Konstitution der Azoxyverbindungen. Deutsch v. W. Roth. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 12.) (P 55,01)

4975 **Beckurts,** Heinrich. Die Methoden der Maßanalyse. Unter Mitw. v. O. Lüning. Braunschweig, 1910—1913. M 56

4976 **Böhm,** C. Richard. Die Dissertationen über seltene Erden. Eine Bibliographie. Charlottenburg, 1912. Ma 1019

4977 **Böttger,** Wilhelm. Qualitative Analyse vom Standpunkte der Ionenlehre. Aufl. 3. Leipzig, 1913. Mg 1019

4978 **Caro,** Heinrich. Gesammelte Reden u. Vorträge. Leipzig, 1913. Ma 1020

4979 **Classen,** Alexander. Festschrift Alexander Classen zu seinem 70. Geburtstag gewidmet von seinen Schülern u. Mitarbeitern. Leipzig u. Hamburg 1913. (Zs. f. anorgan. Chem., Bd 81, H. 1/2.) (O 1,3)

4980 **Ekecrantz,** Thor. Geschichte der Chemie. Aus d. schwed. Orig. v. Verf. bearb. Leipzig, 1913. Ma 1022

4981 **Hempel,** Walther. Ausgewählte Vorträge u. Aufsätze. Hrsg. v. E. Graefe. Wien-Berlin-London, 1913. Ma 1018

4982 **Henry,** Thomas Anderson. The plant alkaloids. London, 1913. Mh 1022

4983 **Hjelt,** Edvard. Der Streit über die Substitutionstheorie 1834—1845. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 7.) (P 55,01)

4984 **Holleman,** Arnold Frederik. Lehrbuch der organischen Chemie. Aufl. 11. Leipzig, 1913. M 95,01

4985 **Jaeger,** Frans Maurits. Ein Anleitung zur Ausführung exakter physikochemischer Messungen bei höheren Temperaturen. Groningen, 1913. Md 1020

4986 **Jolles,** Adolf. Chemie der Fette vom physiologisch-chemischen Standpunkte. Aufl. 2. Straßburg, 1912. Mf 1020

4987 **Journal** of the American Chemical Society. New York, Easton, Pa. Von Vol. 1, 1879 an. O 22

4988 **Kolloid-Zeitschrift** (früher »Zeitschrift für Chemie und Industrie der Kolloide«). Hrsg. v. W. Ostwald. Dresden u. Leipzig. Von Bd 13, 1913/14 an. O 19

4989 **Literatur-Register** der organischen Chemie, geordnet nach M. M. Richters Formelsystem. Hrsg. v. d. Deutschen Chem. Ges., red. v. R. Stelzner. Braunschweig. Von Bd 1, 1913 an. Ma 1021

4990 **Mennicke,** Hans. Die quantitativen Untersuchungsmethoden des Molybdäns, Vanadiums u. Wolframs sowie deren Erze, Stähle, Legierungen u. Verbindungen. Berlin, 1913. Mg 1020

4991 **Nierenstein,** Maximilian. Organische Arsenverbindungen u. ihre chemotherapeutische Bedeutung. Stuttgart, 1912. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 2/3.) (P 55,01)

4992 **Oppenheimer,** Carl. Die Fermente u. ihre Wirkungen. Aufl. 4, Bd 1. Leipzig, 1913. P 103,31

4993 **Proceedings** of the American Chemical Society. Vol. 1. 2. New York, 1876—1879. O 22,1

4994 **Review** of American chemical research. Easton, Pa. Vol. 3, 1897 — 12, 1906. O 23

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

4995 **Centnerszwer,** Mieczysław. Das Radium u. die Radioaktivität. Leipzig u. Berlin, 1913. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 405.) Mk 1075

4996 **Chéneveau,** C. Les propriétés optiques des solutions. Paris, 1913. Mk 1078

4997 **Ciamician,** Giacomo. Die Photochemie der Zukunft. Deutsch v. H. Großmann. Stuttgart, 1913.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 11.) (P 55,01)

4998 **Handbuch** der Radiologie. Hrsg. v. E. Marx. Bd 2. Rutherford, E. Radioaktive Substanzen u. ihre Strahlungen. Leipzig, 1913. Mk 1079

4999 **Handbuch** der Radium-Biologie u. Therapie einschl. der anderen radioaktiven Elemente. Hrsg. v. P. Lazarus. Wiesbaden, 1913. Mk 1082

5000 **Herz,** Walter. Verbindungen, Lösungen, Gemenge. In elementarer Darst. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 11.) (P 55,01)

5001 **Jellinek,** Karl. Physikalische Chemie der homogenen u. heterogenen Gasreaktionen. Leipzig, 1913. Mk 1072

5002 **Kremann,** Robert. Die periodischen Erscheinungen in der Chemie. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 8/10.) (P 55,01)

5003 **Partington,** James Riddick. A text-book of thermodynamics. London, 1913. Mk 1077

5004 **Richards,** Theodore William. Experimentelle Untersuchungen über Atomgewichte, 1887—1908. Deutsche Ausg. v. I. Koppel. Hamburg u. Leipzig, 1909. Mk 1071

5005 **Ruggli,** Paul. Die Valenzhypothese von J. Stark vom chemischen Standpunkt. Stuttgart, 1912.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 1.) (P 55,01)

5006 **Rutherford,** Ernest. Radioaktive Substanzen u. ihre Strahlungen. Leipzig, 1913. (Handb. d. Radiologie, Bd 2.) (Mk 1079)

5007 **Sabatier,** Paul. La catalyse en chimie organique. Paris et Liége, 1913. (Encycl. de sc. chim. appl. aux arts industriels, T. 3.) Mk 1081

5008 **Smiles,** Samuel. Chemische Konstitution u. physikalische Eigenschaften. Aus d. Engl. übers. v. P. Krassa. Bearb. u. hrsg. v. R. O. Herzog. Dresden u. Leipzig, 1914. Mk 1080

Pa: Technik, Industrie und Gewerbe. Allgemeines

5009 **Katalog,** Fachmännischer, u. Führer durch die Internationale Baufach-Ausstellung Leipzig 1913. Hrsg. v. d. Deutschen Bauhütte. Hannover u. Leipzig, 1913. Pa 1046

5010 **Launhardt,** Wilhelm. Am sausenden Webstuhl der Zeit. Übersicht üb. d. Wirkungen d. Entwicklung d. Naturwissenschaften u. d. Technik auf d. ges. Kulturleben. Aufl. 3. Bearb. v. L. Troske. Leipzig, 1910.
(Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 23.) Pa 1045

5011 **Zimmer,** George Frederick. Engineering of antiquity and technical progress in arts and crafts. London, 1913. Pa 1047

Pb: Berg- und Hüttenwesen

5012 **Cain,** J. R., and **Hostetter,** J. C. A rapid method for the determination of vanadium in steels, ores etc. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 8.) (Ar 1033)

5013 **Carlberg,** J. O. Historiskt sammandrag om Svenska bergverkens uppkomst och utveckling samt grufvelagstiftningen. Stockholm, 1879. (Geschichtl. Abriß d. Entstehung u. Entwickl. d. schwed. Bergwerke u. d. Errichtung v. Grubengesellschaften.) P 546

5014 **Eckardt,** August. Das Trocknen der Braunkohle u. seine Wirtschaftlichkeit. Halle a. S., 1913. Pb 1064

5015 **Engelbach,** H. Notes et observations sur l'industrie houillère aux États-Unis. Paris, 1913. Pb 1068

5016 **Erbreich,** Fr. Einführung in die Eisenhüttenkunde. Leipzig, 1913. Pb 1066

5017 **Fitzler,** Kurt. Steinbrüche u. Bergwerke im ptolemäischen u. römischen Ägypten. Leipzig, 1910. (Leipziger hist. Abh., H. 21.) Pb 1059

5018 **Kröhnke,** O. Kurze Einführung in den inneren Gefügeaufbau der Eisenkohlenstofflegierungen. Aufl. 2. Hamburg, 1913. Pb 1071

5019 **Liebig,** R. G. Max. Zink u. Cadmium u. ihre Gewinnung aus Erzen u. Nebenprodukten. Leipzig, 1913. Pb 1067

5020 **Lilge,** Friedrich. Hochofen-Begichtungsanlagen unter bes. Berücks. ihrer Wirtschaftlichkeit. Berlin, 1913. Pb 1062

5021 **Mars,** G. Die Spezialstähle. Stuttgart, 1912. Pb 1069

5022 **Pirl,** Hans. Übersichtskarte der Kalibergwerke im Elsaß. 1:50000. Mülhausen, (Straßburg), 1913. Pb 1065

5023 **Schroeder,** Karl. Die Entwicklung des Mansfelder Kupferschieferbergbaues unter bes. Berücks. der Geschichte der Fördereinrichtungen. Leipzig, 1913. Pb 1070

Pd – Ph: Chemische Technologie

5024 **Bearce,** H. W. Density and thermal expansion of linseed oil and turpentine. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 9.) (Ar 1033)

5025 **Donath,** Eduard, u. **Indra,** A. Die Oxydation des Ammoniaks zu Salpetersäure u. salpetriger Säure. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 19, H. 4/6.) (P 55,01)

5026 **Ehrig,** Georg. Licht u. Beleuchtung. Leipzig, 1913. Pf 1048

5027 **Georgievics,** Georg von. Lehrbuch der Farbenchemie. Aufl. 4. Hrsg. v. E. Grandmougin. Leipzig u. Wien, 1913. (Georgievics, G. v.: Lehrb. d. chem. Technol. d. Gespinstfasern, Aufl. 4, T. 1.) (P 135,2)

5028 **Gilpin,** Joseph Elliot, and **Bransky,** Oscar E. The diffusion of crude petroleum through Fuller's earth, with notes on its geologic significance. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 475.) (K 202,412)

5029 **Hänßermann,** Carl. Industrielle Feuerungsanlagen. Hälfte 1. 2. Stuttgart, 1894. 1897. P 584

5030 **Kossowicz,** Alexander. Einführung in die Mykologie der Gebrauchs- u. Abwässer. Berlin, 1913. Ph 1027

5031 **Palmer,** Chase. The geochemical interpretation of water analyses. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 479.) (K 202,412)

5032 **Passow,** Hermann. Hochofenzement. Aufl. 3. Berlin, 1913. Pg 1057

5033 **Schorger,** A. W. An examination of the oleoresins of some western pines. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 119.) Pg 1055

5034 **Strache,** Hugo. Gasbeleuchtung und Gasindustrie. Braunschweig, 1913. (Neues Handb. d. chem. Technol. 6.) (P 35)

5035 **Terrasit-Industrie** G. m. b. H., Berlin-Grunewald usw. Terranova- oder Terrasit-Methode? o. J. (um 1912). Pg 1056

5036 **Veitch,** Fletcher Pearre, and **Donk,** M. G. Wood turpentine: its production, refining, properties, and uses. Washington, 1911. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Chem., Bull. 144.) Pf 1051

5037 **Waters,** C. E. The effect of added fatty and other oils upon the carbonization of mineral lubricating oils. Washington, 1911. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 4.) (Ar 1033)

5038 **Wichelhaus,** Hermann. Der Stärkezucker. Leipzig, 1913. Ph 1026

Pl – Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

5039 **Basalt-Actien-Gesellschaft,** Linz am Rhein. 1888—1913. Köln, 1913. Pl 1074

5040 **Baum,** Gustav. Die Baumwoll-Spinnerei u. Weberei in ihrer bautechnischen u. maschinellen Entwicklung. Berlin, 1913. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 9.) Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Entwicklungslinien der Textilindustrie m. bes. Berücks. d. bautechn. u. maschinellen Einrichtungen der Baumwoll-Spinnereien u. Webereien. Berlin, 1913. (*A* 2084)

5041 **Bleininger,** A. V., and **Brown,** G. H.: The testing of clay refractories. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 7.) (Ar 1033)

5042 **Brearley,** Harry. Die Wärmebehandlung der Werkzeugstähle. Autor. deutsche Bearb. von Rudolf Schäfer. Berlin, 1913. Pl 1073

5043 **Eisner,** Rudolf Otto. Die Herstellung von Siederöhren mit überlappt geschweißter Naht. Oldenburg i. Gr., 1913. (Techn. Studien, H. 1.) (At 418)

5044 **Georgievics,** Georg von. Lehrbuch der chemischen Technologie der Gespinstfasern. T. 1. Die Farbenchemie. Aufl. 4. Bearb. v. E. Grandmougin. Leipzig u. Wien, 1913. P 135,2

5045 **Goldbeck,** Albert T., and **Jackson,** Frank H. The physical testing of rock for road building. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Off. of Public Roads, Bull. 44.) Pl 1068

5046 **Hannover,** H. J. Om fremstilling af porose metaller. København, 1912. (Über die Herstellung poröser Metalle.) Pl 1070

5047 **Humphrey,** Richard L., and **Losse,** Louis. The strength of reinforced concrete beams. Series 1. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 2.) (Ar 1033)

5048 **Maganzini,** Italo. Sugli studi e sulle prove dei materiali da costruzione. Roma, 1912. (Scuola di appl. per gli ing., ann. alla R. Univ. di Padova, Conferenze tecn., Nr 10.) (U 4056)

5049 **Materialprüfungswesen,** Das, im Grundriß dargest. Unter Mitw. v. A. Martens u. a. hrsg. v. F. W. Hinrichsen. Stuttgart, 1912. Pl 1071

5050 **Osann,** Bernhard. Lehrbuch der Eisen- u. Stahlgießerei. Aufl. 2. Leipzig, 1913. Pl 1076

5051 **Petry,** Wilhelm. Die Zugbeanspruchung des Eisens im Eisenbeton bei auf Biegung beanspruchten Bauteilen. Bonn, 1913. Pl 1075

5052 **Piest,** C., **Stich,** E., **Vieweg,** W. Das Zelluloid. Halle a. S., 1913. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 31.) (P 348)

5053 **Saliger,** Rudolf. Schubwiderstand u. Verbund in Eisenbetonbalken. Berlin, 1913. Pl 1069

5054 **Schüle,** Franz, u. **Brunner,** Ed. Resultate der Prüfung von Kupferdrähten auf ihre mechanischen Eigenschaften. Zürich, 1912. (P 212,11)

5055 **Tetmajer,** Ludwig v. Die Gesetze der Knickungs- u. der zusammengesetzten Druckfestigkeit der technisch wichtigsten Baustoffe. Aufl. 3. Leipzig u. Wien, 1903. P 555

5056 **Weiß,** Howard F. Prolonging the life of crossties. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Forest Serv., Bull. 118.) Pl 1072

5057 **Wig,** Rudolph J., and **Bates,** P. H. Tests of the absorptive and permeable properties of Portland cement mortars and concretes, together with tests of dampproofing and waterproofing compounds and materials. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 3.) (Ar 1033)

5058 **Wig,** Rudolph J. The effect of high-pressure steam on the crushing strength of Portland cement mortar and concrete. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 5.) (Ar 1033)

Pp: Photographie

5059 **Andresen,** M. Das latente Lichtbild, seine Entstehung u. Entwicklung. Halle (Saale), 1913. (Enzykl. d. Photogr., H. 83.) (P 96)

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

5060 **Aßmann,** Richard. Die Temperatur der Luft über der Prov. Brandenburg in der Zeit vom 1. Jan. 1904 bis 31. Dez. 1905. Berlin, 1906. Q 1031

5061 **Blondlot,** René. Einführung in die Thermodynamik. Deutsche Ausg. d. 2. franz. Aufl., bes. v. C. Schorr u. F. Platschek. Dresden u. Leipzig, 1913. Qb 1036

5062 **Brockmöller,** W. Die geographische Verbreitung der monatlichen Barometerschwankungen. Hamburg, 1911. (Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg. 34, 1911, Nr 4.) (*A* 113)

5063 **Burgeß,** George Kimball, u. **Le Chatelier,** Henry. Die Messung hoher Temperaturen. Nach der 3. amerikan. Aufl. übers. u. m. Erg. vers. v. G. Leithäuser. Berlin, 1913. Qb 1037

5064 **Campbell,** Norman Robert. Moderne Elektrizitätslehre. Übers. v. U. Meyer. Dresden, 1913. Qd 1028

5065 **Dann,** Paul. Über die Möglichkeit von der Erde auf andere Sterne zu kommen. Bern, 1913. Qa 1042

5066 **Großmann,** Louis. Die Stürme u. die Sturmwarnungen an der deutschen Küste in d. J. 1896—1905. Hamburg, 1909.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 32, 1909, Nr 2.) (*A* 113)

5067 **Himstedt,** Franz. Neuere Anschauungen über Zeit, Raum u. Materie. Freiburg i. B. u. Leipzig, 1913. Sg 1000

5068 **Holm,** Erik A. Über einige magnetische Meßmethoden nebst magnetischen Untersuchungen an eisen- u. manganhaltigen Silikaten.
Uppsala, 1913. Qd 1026

5069 **Kalähne,** Alfred. Grundzüge der mathematisch-physikalischen Akustik. T. 1. 2. Leipzig u. Berlin, 1910. 1913.
(Samml. math.-phys. Schr., 11,1 2.) Qa 1018

5070 **Köppen,** Wladimir, u. **Wendt,** Joh. Die vertikale Temperaturverteilung zwischen dem Erdboden u. 3000 m über Hamburg. Hamburg, 1911.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 34, 1911, Nr 5.) (*A* 113)

5071 **Konen,** Heinrich. Das Leuchten der Gase u. Dämpfe. Braunschweig, 1913.
(Die Wissenschaft, Bd 49.) (R 44)

5072 **Kremer,** Eduard. Die unperiodischen Schwankungen der Niederschläge u. die Hungersnöte in Deutsch-Ost-Afrika. Hamburg, 1910.
(Aus dem Archiv d. Deutschen Seewarte, Jg 33, 1910, Nr 1.) (*A* 113)

5073 **Lorentz,** Hendrik Antoon, **Einstein,** Albert, **Minkowski,** Hermann. Das Relativitätsprinzip. E. Samml. v. Abh. Mit Anm. v. A. Sommerfeld. Leipzig u. Berlin, 1913. (Fortschr. d. math. Wiss. in Monogr., H. 2.) (Ab 1004)

5074 **Meyer** geb. **Bjerrum,** Kirstine. Die Entwickelung des Temperaturbegriffs im Laufe der Zeiten, sowie dessen Zusammenhang mit den wechselnden Vorstellungen üb. d. Natur der Wärme. Übers. aus d. Dän. v. I. Kolde. Braunschweig, 1913. (Die Wissenschaft, Bd 48.) (R 44)

5075 **Rosenstein,** Abr. B. Die Temperaturverhältnisse von Mittel- u. Südspanien. Hamburg, 1911. (Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 34, 1911, Nr 3.) (*A* 113)

5076 **Schuster,** Arthur. Ergebnisse der Physik während 33 Jahren (1875—1908). 4 Vorlesungen. Deutsche Ausg. v. G. Szivessy. Leipzig, 1913. Qa 1044

5077 **Semmelhack,** Wilhelm. Beiträge zur Klimatographie von Nordspanien und -Portugal. T. 1. Die Niederschlagsverhältnisse. Hamburg, 1910.
(Aus d. Archiv d. Deutschen Seewarte, Jg 33, 1910, Nr 2.) (*A* 113)

5078 **Sieveking,** Hermann. Einführung in das physikalische Praktikum. Aufl. 2. Karlsruhe u. Leipzig, 1913. Q 1002

5079 **Société** française de physique. Sommaires bibliographiques des comptes rendus des séances, p. p. les soins du Bureau bibliographique de Paris. T. 1—10, 1873—1882. T. 11—20, 1883—1892. T. 21—30, 1893—1902. Nebst: Tables récapitulatives des années 1873—1902. Paris, 1907—1912.
(Bibliographia universalis, contribution 54.) Qa 1043

5080 **Steffens,** Otto. Über neue meteorologische Apparate. Hamburg, 1910.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 33, 1910, Nr 4.) (*A* 113)

5081 **Volkmann,** Paul. Einführung in das Studium der theoretischen Physik. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1913. A 182,11

5082 **Wertheimer,** Eduard. Elektromagnetische Theorie der Dämpfe m. spez. Berücks. d. Wasserdampfes. Zürich, 1913. Qb 1034

Ql—Qt: Elektrotechnik

5083 **Anleitung** zum Bau elektrischer Haustelegraphen-, Telephon-, Kontroll- u. Blitzableiter-Anlagen. Hrsg. v. d. A.-G. Mix & Genest, Berlin-Schöneberg. Aufl. 7. Berlin, 1914. Q 320,12

5084 **Berger,** Paul. Die elektrische Hofzentrale des Landwirts. Berlin-Gr.-Lichterfelde-West, 1912. Qr 1048

5085 **Braun** von Braunthal, Ernst. Herstellung u. Prüfung von Gebäude-Blitzableitern. Wien u. Leipzig, 1913. Qp 1027

5086 **Buch,** Albert. Die Theorie moderner Hochspannungsanlagen. München u. Berlin, 1913. Qr 1048

5087 **Buff,** Carl Theodor. Die Verwendbarkeit der Drehstrom-Kommutator-motoren. Berlin, 1913. Qs 1035

5088 **Görges,** Hans. Grundzüge der Elektrotechnik. Leipzig, 1913. Qm 1076

5089 **Hagen,** Gottfried, Abteilung Kölner Akkumulatoren-Werke, Köln-Kalk. Vorschriften über die Behandlung der Akkumulatoren System Gottfried Hagen. 1913 Qm 1075

5090 **Krause,** Rudolf. Kurzer Leitfaden der Elektrotechnik. Aufl. 2. Berlin, 1913. Q 317,111

5091 **Majerczik,** Wilhelm. Die Berechnung elektrischer Freileitungen nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten. Berlin, 1910. Qp 1026

5092 **Roloff,** Max. Der elektrische Akkumulator. Barmen, 1909. Qr 1047

5093 **Rotth,** A. Grundlagen der Elektrotechnik. Leipzig, 1912. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 391.) Qm 1074

5094 **Schenk,** Julius. Festigkeitsberechnung größerer Drehstrommaschinen. Leipzig, 1903. Q 1033

5095 **Sieg,** Erich. Über Akkumulatoren u. die richtige Behandlung derselben. Nach e. Vortr. Neue Aufl. (Cöln), 1906. Q 1030

5096 **Siemens-Schuckertwerke,** Berlin. Elektrische Kranausrüstungen der Siemens-Schuckertwerke nach 25 jähriger Entwickelung. T. 1. Motoren u. Apparate. T. 2. Beispiele ausgeführter Anlagen. Berlin, 1913. (Siemens-Schuckertwerke, Druckschr. 361. 362.) (Qm 1048)

5097 **Spiecker,** Friedrich. Die Abhängigkeit des erfolgreichen Fernsprechanrufes von der Anzahl der Verbindungsorgane. Berlin, 1913. Qt 1290

Th: Geschichte

5098 **Ranck,** Christoph. Kulturgeschichte des deutschen Bauernhauses. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1913. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 121.) Tr 1003

U: Unterrichts- und Schulwesen. Akademien

5099 **Baugewerke-Schule,** Großh. Badische, in Karlsruhe. Hochbautechn. Abt. Kl. II u. III. Unterricht in Bauformen. Aufnahmen heimatlicher Bauten. Karlsruhe i. B. Von Ausg. WS 1912/13 an. D 259,11

5100 **Bulletin** of Armour Institute of Technology, founded by Philip D. Armour. Chicago, Illinois. Von New Series, Vol. 1 (1907/08), Nr 1 an. U 4019

5101 **Erziehung,** Staatsbürgerliche, durch Schulen u. Hochschulen. Ein Bericht. Hannover, 1913. Ud 1002

5102 **Holzmann,** August. Die Berufswahl im Staatsdienst. E. Zsst. der f. d. Gr. Baden geltenden Prüfungs-Ordnungen bzw. Annahmebedingungen f. d. einzelnen Berufsarten im Civil-, Militär- u. Marinedienst, m. erg. Erl. [Neubearb.] H. 2. Lehrplan u. Prüfungen an den Realgymnasien u. Realprogymnasien. H. 3. Lehrplan und Prüfungen an den Oberrealschulen u. Realschulen. H. 9. Höheres Lehramt (Wissenschaftlich gebild. Lehrer). Höherer Archivdienst. Doctor philos. — Doz. an Hochschulen. Karlsruhe i. B., 1913. E 185,2

5103 **Jahrbuch** der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften. München. Von 1912 an. Ug 1000

5104 **Kähler,** Wilhelm. Die Rechtsstellung der Lehrkräfte an den Preußischen Technischen Hochschulen. Berlin, 1913. Uh 1006

5105 **Kühnert,** Herbert, u. **Kranold,** Hermann. Wege zur Universitätsreform. München, 1913. (Wege zur Kulturbeherrschung. Schr. a. d. Euphoristenorden, H. 1.) Ug 1001

5106 **Reform** des technischen Hochschulwesens in Österreich. Anträge des Österr. Ingenieur- und Architekten-Vereins. Wien, 1913. Uh 1005

5107 **Satzungen** des Verbandes Deutscher Technischer Hochschulen. Hannover, 1910. Um 1003

5108 **Schenckendorff,** Emil v., u. **Heinrich,** J. Ratgeber zur Pflege der körperlichen Spiele an den deutschen Hochschulen. Aufl. 3. Leipzig u. Berlin, 1908. (Kleine Schr. d. Zentralausschusses z. Förd. d. Volks- u. Jugendspiele in Deutschland, Bd 4) Us 1002

5109 **Scuola** di applicazione per gli ingegneri annessa alla R. Università di Padova. Conferenze tecniche. Roma. Von Nr 1, 1909 an. U 4056

5110 **Verband,** Rüdesheimer, deutscher Burschenschaften. Frankfurt a. M., 1912. Um 1004

5111 **Wandervogel.** Monatsschrift für deutsches Jugendwandern. Darmstadt, später Leipzig. Von Jg 6, 1911 an. Us 1001

V: Bibliotheks- und Buchwesen

5112 **Bericht** der Senckenbergischen Bibliothek zu Frankfurt am Main. Von G. Wahl. Borna-Leipzig. Von 3/5, 1909/12 an. Vf 1019

5113 **Bücherei,** Deutsche, des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler zu Leipzig. Leipzig, 1913. Vf 1016

5114 **Champion,** Honoré. Honoré Champion, 13 janv. 1846—8 avril 1913, par p. Acker u. a. Paris, 1913. Vm 1001

5115 **Classification** and index [of the library of the War College Division of the General Staff]. Washington, 1912.
(War Dep., War Coll. Div., Nr 18.) Vf 1015

5116 **Gelehrte,** Künstler u. Schriftsteller Deutschlands, Österreich-Ungarns u. der Schweiz, in Wort u. Bild. Ausg. 1. Leipzig-Gohlis, 1908.
Ausg. 3. Hannover, 1911. Vg 1011

5117 **Institut** international de bibliographie. Création d'un catalogue collectif des ouvrages scientifiques contenus dans les bibliothèques de Paris par le Bureau bibliographique de Paris. Bruxelles-Paris-Zürich, 1912. (Inst. internat. de bibliogr., Publ. Nr 122.) Nebst: Note sur le Bureau bibliographique de Paris. Angers, 1911. Vg 1009

5118 **Katalog** der Bibliothek des Kaiserlichen Patentamts. Stand vom 1. Jan. 1913. Bd 1. 2. 3. Berlin, 1913. V 32,2

5119 **Katalog** der technischen Werke u. Zeitschriften der Kais. Universitäts- u. Landesbibliothek in Straßburg. Bearb. v. P. Iltis.
Straßburg, 1913. Vf 1018

5120 **Klinkhardt & Biermann,** Verl., Leipzig. Verlags-Katalog.
Leipzig, 1912. Vg 1008

5121 **Ley,** Hans. Verzeichnis sämtlicher Programme, welche an den Kgl. bayer. Real- u. Oberrealschulen v. J. 1833 bis 1912 inkl. erschienen sind. Nürnberg, 1913. (Nürnberg, Kgl. Kreisrealschule I, Jahresbericht 1912/13, Beil.) Vg 1010

5122 **Mau,** August. Katalog d. Bibliothek des Kaiserl. Deutschen Archäologischen Instituts in Rom. Aufl. 2, neu bearb. v. E. v. Mercklin. Bd 1, Hälfte 1. Rom, 1913. Vf 1013

5123 **Säuberlich,** Otto. Buchgewerbliches Hilfsbuch. Leipzig, 1913. Vk 1001

5124 **Simion,** Leonhard, Nf., Verlagsbuchh., Berlin. Katalog. Berlin, 1912. Vg 1007

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

5125 **Elschner,** Carl. Corallogene Phosphat-Inseln Austral-Oceaniens u. ihre Produkte. Lübeck, 1913. Wp 1001

5126 **Haack,** Hermann. Neue Schulwandkarten. Kartographische Grundsätze u. Erl. Gotha, 1913.
(Petermanns Mitt., Jg 59, 1913, Halbbd 1, Sonderbeil.) (W 10)

5127 **Henjes,** Friedrich. Ein Beitrag zur Morphographie des Meeresbodens im südwestlichen Pazifischen Ozean. Hamburg, 1909.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 32, 1909, Nr 3.) (*A* 113)

5128 **Hennig,** Alfred. Boden u. Siedelungen im Kgr. Sachsen. Rudolstadt, 1912.
(Bibl. d. Sächs. Gesch. u. Landesk., Bd 3, H. 3.) Ws 1025

5129 **Janet,** Charles. Sur la forme probable de la partie immergée de quelques icebergs. Limoges, 1912. Wf 1008

5130 **Krause,** August. Die Insel Amrum. Eine Landeskunde. Stuttgart, 1913.
(Geogr. Arb., hrsg. v. W. Ule, 9.) Wg 1005

5131 **Lütgens,** Rudolf. Ergebnisse einer ozeanographischen Forschungsreise in dem Atlantischen u. d. südöstlichen Stillen Ozean. Hamburg, 1911.
(Aus d. Arch. d. Deutschen Seewarte, Jg 34, 1911, Nr 1.) (*A* 113)

5132 **Regel,** Fritz. Argentinien. Frankfurt a. M., 1914. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 10.) (W 60,1)

5133 **Schmidt,** Walther. Das südwestliche Arabien. Frankfurt a. M., 1913. (Angew. Geogr., Ser. 4, H. 8.) (W 60,1)

5134 **Schmitthenner,** Heinrich. Die Oberflächengestaltung des nördlichen Schwarzwaldes. Karlsruhe, 1913. (Abh. z. bad. Landeskunde, H. 2.) (Wh 1015)

Xa—Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

5135 **Schemann,** Ludwig. Gobineau. Eine Biographie. Bd 1. Bis zum zweiten Aufenthalte in Persien. Straßburg, 1913. Xp 1002

5136 **Schemann,** Ludwig. Quellen u. Untersuchungen zum Leben Gobineaus. Bd 1. Straßburg, 1914. Xp 1003

Xr—Xs: Theater und Verwandtes. Musik

5137 **Schemann,** Ludwig. Meine Erinnerungen an Richard Wagner. Stuttgart, 1902. X 1850

Z: Miszellan-Literatur. Enzyklopädien. Vermischtes

5138 **Poincaré,** Henri. Letzte Gedanken. Mit e. Geleitw. v. Wilh. Ostwald. Übers. v. K. Lichtenecker. Leipzig, 1913. Zb 101

OF THE
UNIVERSITY OF ILLINOIS
30 MAR 1915

BIBLIOTHEK

der Technischen Hochschule

Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS

1914

1. Halbjahr

Karlsruhe 1914
J. Langs Buchdruckerei

BA 3584

Aa—Ah: Mathematik

5139 **Apollonius** von Perga. Apollonii Pergaei quae graece exstant cum commentariis antiquis. Edidit et latine interpretatus est J. L. Heiberg. Vol. 1. 2. Lipsiae, 1891. 1893. A 2232

5140 **Archimedes.** Archimedes' Werke. Mit modernen Bezeichn. hrsg. u. m. e. Einl. vers. v. Sir Th. L. Heath. Deutsch v. Fritz Kliem. Berlin, 1914. Aa 1034

5141 **Berechnung,** Die, der Zahl π auf Grundlage zyklischer u. parabolischer Gesetze. Aussig, 1913. Ag 1031

5142 **Borel,** Émile. Die Elemente der Mathematik. Deutsche Ausg. v. P. Stäckel. Lösungen der Aufgaben. Hrsg. v. P. Stäckel u. H. Beck. H. 1. Aufg. aus d. Arithmetik u. Algebra. H. 2. Aufg. aus d. Geometrie. Leipzig u. Berlin, 1913. Ac 1005

5143 **Boutroux,** Pierre. Les principes de l'analyse mathématique. T. 1. Paris, 1914. Ac 1026

5144 **Cahen,** Eugène. Théorie des nombres. T. 1. Le premier degré. Paris, 1914. Af 1048

5145 **Châtelet,** A. Leçons sur la théorie des nombres (modules, entiers algébriques, réduction continuelle). Paris, 1913. Af 1046

5146 **Cremona,** Luigi. Opere matematiche. Pubbl. s. gli ausp. della R. Accad. dei Lincei. T. 1. Milano, 1914. Aa 1033

5147 **Diophantus** von Alexandria. Diophanti Alexandrini Opera omnia cum graecis commentariis. Edidit et latine interpretatus est P. Tannery. Vol. 1. 2. Lipsiae, 1893. 1895. A 2231

5148 **Edenhofer,** Hans. Lösungen der Diplomvorprüfungs-Aufgaben aus allen Fächern der höheren Mathematik sowie der darstellenden Geometrie ab 1907 inkl. der Aufgaben letzten Semesters. München, 1913. Ac 1027

5149 **Elliott,** Edwin Bailey. An introduction to the algebra of quantics. Ed. 2. Oxford, 1913. Af 1049

5150 **Euler,** Leonhard. Leonhardi Euleri Institutiones calculi integralis. (1768. 1769. 1770.) Ed. F. Engel et L. Schlesinger. Vol. 2. Adiectae sunt Laurentii Mascheronii Adnotationes ad calculum integralem Euleri (1790). Lipsiae et Berolini, 1914. (L. Euleri Opera omnia, Ser. 1, Vol. 12.) (Aa 1025)

5151 **Forsyth,** Andrew Russell. Lectures introductory to the theory of functions of two variables. Cambridge, 1914. Ad 1049

5152 **Handbuch** der angewandten Mathematik. Hrsg. v. H. E. Timerding. T. 1 ff. Leipzig u. Berlin, 1914 ff. Ac 1028

5153 **Hausdorff,** Felix. Grundzüge der Mengenlehre. Leipzig, 1914. Af 1053

5154 **Hjelmslev,** Johannes. Darstellende Geometrie. Leipzig u. Berlin, 1914. (Handb. d. angew. Math., hrsg. v. H. E. Timerding, T. 2.) (Ac 1028)

5155 **Mangoldt,** Hans von. Einführung in die höhere Mathematik. Bd 3. Integralrechnung. Leipzig, 1914. Ac 1019

5156 **Mansion,** Paul. Sur l'introduction du calcul des dérivées dans l'enseignement moyen. Gand, 1911. (Mathésis, T. 31, Suppl. 2.) S.-A. (A_3 23,11)

5157 **Mansion,** Paul. Sur les recherches de Laplace relatives à la théorie des erreurs. Louvain, 1913. (Mathésis, T. 33, Suppl. 4.) S.-A. (A_3 23,11)

5158 **Mansion,** Paul. Esquisses biographiques, extraites du Liber memorialis de l'Université de Gand. Gand, 1913. (Mathésis, T. 33, Suppl. 5.) S.-A. (A_3 23,11)

5159 **Müller,** Reinhold. Leitfaden für die Vorlesungen über darstellende Geometrie an d. Herzogl. Techn. Hochschule zu Braunschweig. Aufl. 2. Nachtrag 1. 2. Braunschweig, 1914. A 292,23

5160 **Neuberg,** Joseph. Sur une transformation par affinité. Bruxelles, 1913. (Mathésis, T. 33, Suppl. 3.) S.-A. (A_3 23,11)

5161 **Painlevé,** Paul. Leçons sur la théorie analytique des équations différentielles, professées à Stockholm (1895). Paris, 1897. (Autogr.) A 2233

5162 **Pasch,** Moritz. Veränderliche u. Funktion. Leipzig u. Berlin, 1914. Ad 1047

5163 **Perron,** Oskar. Die Lehre von den Kettenbrüchen. Leipzig u. Berlin, 1913. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 36.) Af 1051

5164 **Prompt.** Démonstrations nouvelles des théorèmes de Fermat et de Wilson. Paris, 1913. Af 1047

5165 **Riesz,** Frédéric. Les systèmes d'équations linéaires à une infinité d'inconnues. Paris, 1913.
(Collect. de monogr. sur la théorie des fonctions, 19.) (A 1558,12)

5166 **Runge,** Carl. Graphical methods. New York, 1912. Af 1050

5167 **Sanden,** Horst von. Praktische Analysis. Leipzig u. Berlin, 1914.
(Handb. d. angew. Math., hrsg. v. H. E. Timerding, T. 1.) (Ac 1028)

5168 **Schoenflies,** Artur. Entwickelung d. Mengenlehre u. ihrer Anwendungen. Umarb. d. im 8. Bde d. Jahresberichte d. Deutschen Mathematiker-Vereinig. erst. Berichtes. Gemeins. m. H. Hahn hrsg.
Hälfte 1. Schoenflies, A.: Allg. Theorie d. unendl. Mengen u. Theorie d. Punktmengen. Leipzig u. Berlin, 1913. Af 1054

5169 **Servais,** Clément. Sur les centres de courbure principaux de trois quadriques homofocales. o. O., 1911.
(Mathésis, T. 31, Suppl. 1.) (A_3 23,11)

5170 **Weber,** Heinrich. Lehrbuch der Algebra. Kleine Ausg. in 1 Bande. Braunschweig, 1912. Af 1052

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

5171 **Hegemann,** Ernst. Lehrbuch der Landesvermessung. T. 2. Berlin, 1913. A 2025

5172 **Krüger,** Louis. Transformation der Koordinaten bei der konformen Doppelprojektion des Erdellipsoids auf die Kugel u. die Ebene. Potsdam. Leipzig, 1914.
(Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 60.) (A 143,1)

5173 **Regulations** and instructions for the government of the United States Coast and Geodetic Survey. Washington, 1913. Ak 1044

5174 **Schweydar,** Wilhelm. Harmonische Analyse der Lotstörungen durch Sonne u. Mond. Potsdam. Leipzig, 1914.
(Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 59.) (A 143,1)

Al—Am: Mechanik

5175 **Autenrieth,** Ed. Technische Mechanik. E. Lehrb. d. Statik u. Dynamik f. Maschinen- u. Bauingenieure. Aufl. 2. Neu bearb. v. M. Enßlin. Berlin, 1914. A 722,5

5176 **Bryan,** George Hartley. Die Stabilität der Flugzeuge. Aus d. Engl. übertr. v. H. G. Bader. Berlin, 1914. Am 1083

5177 **Cohn,** Emil. Physikalisches über Raum u. Zeit. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1913.
(Naturwiss. Vortr. u. Schr., hrsg. v. d. Berliner Urania, H. 6.) Al 1030

5178 **Edenhofer,** Hans. Lösungen der Diplomvorprüfungs-Aufgaben aus technischer Mechanik (Statik, Festigkeit, Dynamik) ab 1907 inkl. der Aufgaben letzten Semesters. München, 1913. Al 1031

5179 **Föppl,** August. Vorlesungen über technische Mechanik. Bd 3. Festigkeitslehre. Aufl. 5. Bd 4. Dynamik. Aufl. 4.
Leipzig u. Berlin, 1914. A 722,4

5180 **Guichard,** Claude. Problèmes de mécanique et cours de cinématique. Conférences faites en 1912. Réd. de Dautry et Deschamps.
Paris, 1913. Al 1028

5181 **Hoff,** C. Th. Wilhelm. Versuche an Doppeldeckern zur Bestimmung ihrer Eigengeschwindigkeit u. Flugwinkel. Berlin, 1913.
(Luftfahrt u. Wissenschaft, H. 6.) (Am 1070)

5182 **Neuberg,** Joseph. Sur les équicentres de deux systèmes de n points. Bruxelles, 1913. (Mathésis, T. 33, Suppl. 2.) S.-A. (A_3 23,11)

5183 **Poincaré,** Henri. Die neue Mechanik. Aufl. 2. Leipzig u. Berlin, 1913.
(Naturwiss. Vortr. u. Schr., hrsg. v. d. Berliner Urania, H. 5.) Al 1029

5184 **Wagner,** Paul. Strömungsenergie und mechanische Arbeit.
Berlin, 1914. Am 1084

5185 **Wittenbauer,** Ferdinand. Aufgaben aus der technischen Mechanik. Bd 1. Allgemeiner Teil. Aufl. 3. Berlin, 1914. A 2055

At—Ay: Vereine, Kongresse und Zeitschriften aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

5186 **Annalen** der Elektrotechnik. Monatsberichte. Hrsg. v. F. Hoppe. Leipzig. Jg 1—4, 1906—09. At 426

5187 **Bau-Rundschau.** Wochenschrift f. Architektur u. Bauwesen, Städtebau u. Raumkunst. Monatsbeil.: »Nordische Baukunst«. »Baupflege u. Wohnungs-Reform«. Hrsg.: K. Hanf. Hamburg. Von Jg 1913 an. *A* 316

5188 **Bericht** üb. d. (1.) Tagung d. höheren technischen Baupolizeibeamten Deutschlands im Architektenhause zu Berlin. Hannover, 1910. Nebst Forts.: **Vereinigung** der höheren technischen Baupolizeibeamten Deutschlands. Bericht über die Tagung im Architektenhause zu Berlin. Berlin. Von Tagung 2, 1911 an. At 423

5189 **Bulletin** de l'Institut aérotechnique de l'Université de Paris (fondation H. Deutsch de la Meurthe). Paris. Von Fasc. 1, 1911 an. At 429

5190 **Gießereitechnik,** Deutsche. (Teilausg. zum »Praktischen Maschinen-Konstrukteur«, Jg 46, 1913 ff.) Schriftl.: Ad. Vieth. Leipzig. Von Jg 1, 1913 an. *A* 85 d

5191 **Jahrbuch** der Elektrotechnik. Übersicht üb. d. wichtigeren Erscheinungen auf d. Gesamtgeb. d. Elektrotechnik. Hrsg. v. K. Strecker. München u. Berlin. Von Jg 1, 1912 an. At 427

5192 **Jahrbuch** der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt. Hrsg. v. F. Bendemann. Berlin. Von Bd 1, 1912/13 an. At 432

5193 **Kraft** u. Betrieb. Zeitschrift f. Bau u. Betrieb v. Kraftanlagen. Berlin. (Anfang u. d. T. »Zeitschrift für praktischen Maschinenbau« u. »Kraftmaschinenbau«.) Von Jg 1, 1912 an. At 436

5194 **Kraftbetriebe,** Elektrische, u. Bahnen. Zeitschrift f. d. gesamte Anwendungsgebiet elektrischer Triebkraft. Schriftleitung: E. Eichel. München u. Berlin. Von Jg 11, 1913 an. At 433

5195 **Mitteilungen** des k. k. Technischen Versuchsamtes. Hrsg. unter Mitw. d. Leiter österreichischer Versuchsanstalten. Wien. Von Jg 1, 1912 an. Av 408

5196 **Railway library,** The. A collection of noteworthy addresses and papers. Comp. and ed. by S. Thompson. Chicago. Ser. 4, 1912. '13. At 428

5197 **Review,** Electrical; the pioneer electrical weekly of America. New York. Vol. 43, 1903—49, 1906. 51, 1907. At 425

5198 **Sprechsaal-Kalender** f. d. keramischen, Glas- u. verwandten Industrien. Hrsg. v. J. Koerner. Coburg. Jg 6, 1914. Av 407

5199 **Veröffentlichungen** des Vereins für Heimatschutz in Lübeck. Lübeck. Von 1, 1908 an. At 434

5200 **Zeitschrift,** Schweizerische elektrotechnische. Red.: S. Herzog. Zürich. Jg 2—8, 1905—11. At 424

B: Maschinenwesen

5201 **Büttner,** Max. Die Beleuchtung von Eisenbahn-Personenwagen m. bes. Berücks. d. elektr. Beleuchtung. Aufl. 2. Berlin, 1912. Bd 1077

5202 **Gaiser,** F. Die Crampton-Lokomotive m. bes. Berücks. der deutschen Bauarten. Neustadt a. d. Haardt, 1909. Bd 1078

5203 **Herre,** O. Dampfkraftanlagen. Dampfkessel, Kolbendampfmaschinen u. Dampfturbinen. Berlin, 1914. (Uhland's Handb. f. d. prakt. Maschinen-Konstr., Aufl. 2, Bd 6.) Bb 1093

5204 **Hinz,** Adolf. Thermodynamische Grundlagen der Kolben- u. Turbokompressoren. Graphische Darst. f. d. Berechnung u. Untersuchung. Berlin, 1914. Bf 1028

5205 **Körting,** Johannes. Die Baumaschinen. Berlin u. Leipzig, 1913. (Samml. Göschen, 702.) Bf 1027

5206 **Konynenburg,** E. van. Der Schiffbau seit seiner Entstehung. Hrsg. v. Internat. Ständ. Verb. d. Schiffahrtskongresse. (Übers.: H. Müller.) Bd 1. 2. 3. Bruxelles, 1913. (*A* 2055)

5207 **Lieckfeld,** G. Die Petroleum- u. Benzin-Motoren m. bes. Berücks. d. Treiböl-Motoren. Aufl. 4. München u. Berlin, 1913. B 18,21

5208 **Meyer,** Karl. Die Technologie des Maschinentechnikers. Aufl. 3. Berlin, 1914. Bg 1001

5209 **Morrow,** John. Entwerfen u. Berechnen der Dampfturbinen m. bes. Berücks. d. Überdruckturbine einschließl. d. Berechn. d. Oberflächenkondensatoren u. Schiffsschrauben. Deutsche Ausg. v. C. Kisker. Berlin, 1914. Bb 1091

5210 **Reichel,** Ernst. Über Wasserkraftmaschinen. München u. Berlin, 1914. Bb 1092

5211 **Schüle,** Wilhelm. Technische Thermodynamik. Aufl. 2. Bd 2. Höhere Thermodynamik m. Einschl. d. chem. Zustandsänderungen, nebst ausgew. Abschn. aus d. Gesamtgeb. d. techn. Anwendungen. Berlin, 1914. Bb 1016

5212 **Stephan,** Paul. Die Drahtseilbahnen. Ihr Aufbau u. ihre Verwendung. Aufl. 2. Berlin, 1914. Bd 1000

5213 **Taris,** Étienne, **Berthier,** Émile. Les moteurs d'aviation. Éd. 2. Paris, 1913. Bb 1089

5214 **Turin,** André. Les foyers de chaudières. Leur construction, leurs accessoires, leurs services annexes. Paris, 1913. Bb 1094

5215 **Wettich,** Hans. Hebezeuge. Ausg. 2. Leipzig, 1914. (Bibl. d. ges. Techn., Bd 225.) Bd 1076

Ca—Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

5216 **Anweisung** für die Ausbildung der Regierungsbauführer des Wasser- u. Straßenbaufaches. (§§ 8 und 9 der Vorschriften üb. d. Ausbildung u. Prüfung f. d. Staatsdienst im Baufache vom 13. Nov. 1912.) Berlin, 1913. U 328

5217 **Bierbaumer,** A. Die Dimensionierung des Tunnelmauerwerkes. Leipzig u. Berlin, 1913. Ca 1098

5218 **Cosyn,** Léon. Traité pratique des constructions en béton armé. Paris et Liége, 1911. Ca 1106

5219 **Cosyn,** Léon. Exemples de calculs de constructions en béton armé. Paris et Liége, 1914. Ca 1107

5220 **Emperger,** Fritz Edler von. Neuere Bogenbrücken aus umschnürtem Gußeisen System Emperger. Berlin, 1913. Cb 1045

5221 **Gehler,** Willy. Betonpfähle Patent Strauß. Ein bewährtes Gründungsverfahren. Mitteilungen üb. Fortschr. u. Erfahrungen bei Straußpfahlgründungen. o. O. u. J. (um 1913). (Dyckerhoff & Widmann A.-G., Tiefbauten etc., Biebrich a. Rh. etc.) Ca 1010,1

5222 **Hencky,** Heinrich. Der Spannungszustand in rechteckigen Platten. München u. Berlin, 1913. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Über den Spannungszustand in rechteckigen ebenen Platten bei gleichmäßig verteilter u. bei konzentrierter Belastung. München, 1913. Am 1086

5223 **Leitz,** Heinrich. Die Berechnung der frei aufliegenden, rechteckigen Platten. Berlin, 1914.
(Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 23.) (*A* 269)

5224 **Rueb,** Baptist. Der Einfluß der Längs- u. Querkräfte auf statisch unbestimmte Bogen- u. Rahmentragwerke. Berlin, 1913.
(Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 22.) (*A* 269)

5225 **Schaper,** G. Eiserne Brücken. Aufl. 3. Berlin, 1914. Cb 1003

5226 **Schick,** Ernst. Der Abbruch von Beton- u. Eisenbetonbauten. Berlin, 1913. Ca 1103

5227 **Schlüter,** H. Eisenbetonbau. Bd 1. Säule u. Balken. Mit 2 Anh. Bd 2. Rahmen u. Gewölbe. Mit Anh. A: Die Elemente d. höheren Mathematik f. d. Bedarf des Statikers. Anh. B: Die Elemente der Einflußlinienlehre f. vollwandige Konstruktionen. Ca 1102

5228 **Struif,** H. Betonpfahl »System Mast«. Ein Gründungsverfahren mit »Betonpfählen in verlorener Form«. Aufl. 2. Berlin, 1913. Ca 1100

5229 **Strukel,** Michael. Der Brückenbau. T. 1. Allgemeines. Die festen hölzernen u. eisernen Brücken. Text, H. 1. 2 u. Atlas. T. 2. Bewegliche u. steinerne Brücken. Text u. Atlas. Leipzig, 1900—1913. C 439,2

5230 **Willmann,** Erich von. Die Instandsetzung alter Eisenbahntunnel. Leipzig, 1913. Ca 1097

Cd: Eisenbahnbau

5231 **Dietrich,** E. Oberbau u. Betriebsmittel der Schmalspurbahnen im Dienste von Industrie u. Bauwesen, Land- und Forstwirtschaft. Aufl. 2, neu bearb. v. A. Bielschowsky. Berlin, 1914. C 298,32

5232 **Gadow,** M. Die Kraftstellwerke. Leipzig u. Berlin, 1913.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 5, Bd 6, Anh.) (C 31)

5233 **Macholl,** Anton. Die Profilgestaltung der Untergrundbahnen. München, 1914. Cd 1099

5234 **Oder,** Moritz. Anordnung der Bahnhöfe. Abt. 2. Große Personenbahnhöfe u. Bahnhofsanlagen. Abstellbahnhöfe, Eilgut- und Postanlagen. Regeln f. d. Anordnung der Gleise u. Weichen. Hrsg. v. F. Loewe u. H. Zimmermann. Leipzig u. Berlin, 1914.
(Handb. d. Ingenieurwiss., T. 5, Bd 4, Abt. 2.) (C 31)

5235 **Renaud,** Theodor. Die Entwicklung des Eisenbahnwesens in Preußen seit d. Jahre 1888. Berlin, 1914. Cd 1097

5236 **Sammlung** von Übersichtsplänen wichtiger Abzweigungsstationen der Eisenbahnen Deutschlands. Bearb. im Reichs-Eisenbahn-Amt n. d. Stande v. 1. April 1912. Aufl. 13. Berlin, 1912. Cd 1096

5237 **Seyberth,** H. Anleitung zur Aufstellung von Blockplänen, m. Beisp. f. die auf den preußisch-hess. Bahnen am häufigsten vorkommenden Blockanlagen. Leipzig, 1914. Cd 1098

5238 **Abhandlung** über die Beseitigung der Überschwemmungen im Pegnitzgebiet. Mit 16 Beil. Bearb. von K. B. Hydrotechn. Bureau München unter Mitw. d. Städt. Bauamtes Nürnberg. Hrsg. v. Stadtmagistrat Nürnberg. München, 1910. Cf 1185

5239 **Alter,** Rudolf. Wasserrechtsgesetze. Bd 1. Regierungsvorlage d. Wasserrechtsgesetzes. Reichswassergesetze. Judikatur. Wien, 1913. Cf 1173

5240 **Bossard,** W. E. Gutachten über die Regulierung des Bodensees. Text u. Taf. Bern, 1913.
(Mitt. d. Abt. f. Landeshydrogr., Eidg. Dep. d. Innern, Nr 3.) (Cf 1177: 8)

5241 **Brennecke,** L. Die Schiffsschleusen. Aufl. 5. Hrsg. v. G. de Thierry. Leipzig u. Berlin, 1914. (Handb. d. Ingenieurwiss., T. 3, Bd 8.) (C 31)

5242 **Collet,** Léon W., **Mellet,** R., et **Lütschg,** Otto. Jaugeages par titrations et essais comparatifs. Berne, 1913.
(Commun. du Serv. de l'Hydrogr. nat., Nr 1.) (Cf 1177: 8)

5243 **Développement,** Le, de l'hydrométrie en Suisse. Élaboré et publ. p. le Bureau hydrométrique fédéral. (Préf. de J. Epper.) Berne, 1909. Cf 1178:2

5244 **Drach,** Adolf. Entwurf der Renchkorrektion abwärts Erlach u. d. Maiwaldkultur. Denkschrift 1909. Karlsruhe, 1913.
(Beitr. z. Hydrogr. d. Gr. Baden, H. 15.) (Q 94,1)

5245 **Ehlers,** Paul. Regulierung geschiebeführender Flüsse, insbes. d. Weichsel. Berlin, 1913. Cf 1172

5246 **Entwurf** eines Gesetzes, den Bau u. Betrieb eines Murgwerks durch den Staat betr.
Nebst: Bericht der Budgetkommission der 2. Kammer über den Entwurf. Erst. v. d. Abgeordn. Rebmann. Bericht der Budgetkommission der 1. Kammer über den Entwurf. Erst. v. d. Korref. Abgeordn. Frh. Böcklin v. Böcklinsau. Karlsruhe, 1912. S.-A. Cf 1186

5247 **Epper,** J. Gutachten über die Wasserverhältnisse des Etzelwerk-Projektes, erst. an die Etzelwerk-Kommission. Zürich, 1904. C 721

5248 **Epper,** J. Die Wasserkraftverhältnisse im Puschlav. Gutachten, erst. an die Gemeinde Puschlav u. die Kraftwerke Brusio. Bern, 1907. Cf 1180

5249 **Forchheimer,** Philipp. Hydraulik. Leipzig u. Berlin, 1914. Cf 1169

5250 **Geisenheimer,** P. Die Wasserversorgung des oberschlesischen Industriebezirks. Zum XII. Allgemeinen Deutschen Bergmannstage Breslau 1913 hrsg. v. Oberschles. Berg- u. Hüttenmänn. Verein. Kattowitz, 1913.
(Der Oberschlesische Industriebezirk. Anlage-Bd 3.) Cf 1175

5251 **Ghezzi,** C. Die Regulierung des Luganersees. Auszug aus d. Bericht des Regulierungsprojektes. Bern, 1911. Cf 1183

5252 **Gutachten** u. Bericht über die Stauverhältnisse des Sihl-Sees, erst. an d. Bezirksrat von Einsiedeln u. d. Maschinenfabrik Örlikon.
Bern, 1908. Cf 1179

5253 **Hartmann,** Otto. Untersuchungen über das Verhalten der Wasserstände u. der Talsohle der oberen Donau im Kreise Schwaben u. Neuburg. München, 1901.
(Jahrb. d. K. B. Hydrotechn. Bur., Jg 3, 1901, Anh.) (At 430)

5254 **Hensel,** Julius. Die staatlichen Wasserkräfte Bayerns. München, 1911.
(Abh. d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bur., [3].) (At 431)

5255 **Henshaw,** Fred F., and **Parker,** Glenn L. Surface water supply of Seward peninsula, Alaska. With a sketch of the geography and geology, by Philip S. Smith, and a description of methods of placer mining, by Alfred H. Brooks. Washington, 1913.
(U. S. Geol. Surv., Water-supply paper 314.) (K 632)

5256 **Herbst,** Waldemar. Ermittlung einer Beziehung zwischen der Niederschlagsmenge in einem Flußgebiete u. der größtmöglichen Abflußmenge in demselben. München, 1905.
(Abh. d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bur., [2].) (At 431)

5257 **Keilhack,** Konrad. Lehrbuch der Grundwasser- u. Quellenkunde.
Berlin, 1912. Cf 1174

5258 **Lütschg,** Otto. Vergleichsversuche mit Flügel- u. Schirm-Apparat z. Bestimmung v. Wassermengen. Bern, 1913.
(Mitt. d. Abt. f. Landeshydrogr., Eidg. Dep. d. Innern, Nr 2.) (Cf 1177: 8)

5259 **Mac Culloh,** Walter. Conservation of water. New Haven, 1913. Cf 1171

5260 **Martin,** W. F., and **Pierce,** C. H. Water resources of Hawaii, 1909—1911. Washington, 1913.
(U. S. Geol. Surv., Water-supply paper 318.) (K 632)

5261 **Mitteilungen** d. Abteilung für Landeshydrographie, Eidgenössisches Departement des Innern. Hrsg. v. L. W. Collet. Bern.
Von Nr 1, 1913, an. Cf 1177: 8

5262 **Rehbock,** Theodor. Rapport sur l'utilisation de l'eau dans les pays sous-tropicaux. Trad de l'allemand. Bruxelles, 1905.
(In: Bibl. coloniale internat., Inst. colonial internat., Bruxelles. Compte rendu de la session tenue à Rome 1905.) (E 1681,2)

5263 **Rümelin,** Theodor. Wie bewegt sich fließendes Wasser?
Dresden, 1913. Cf 1170

5264 **Schaumann,** Gustav, u. **Cassimir,** Josef. Der Wasserbau in seinen Beziehungen zur Denkmalpflege u. z. Heimatschutz. Vorträge bei der 2. Gemeinsamen Tagung f. Denkmalpflege u. Heimatschutz Dresden 1913. München, 1914.
(Dürerbund, 124. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Cf 1190

5265 **Silsersee-Wasserwerkanlage,** Die. Gutachten, erst. im Juni 1910 an das Bau- u. Forstdepartement des Kantons Graubünden durch die Experten: Alb. Heim u. a. Chur, 1910. Cf 1181

5266 **Specht,** Adolf. Das Pegnitz-Gebiet in Bezug auf seinen Wasserhaushalt. T. 1. Gebiets- u. Fluß-Beschreibung, Niederschlag u. Abfluß.
T. 2. Ausnutzung der Wasserkräfte. München, 1904. 1912.
(Abh. d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bur., [6. 7].) (At 431)

5267 **Thomas,** B. F., and **Watt,** D. A. The improvements of rivers. Ed. 2. P. 1. 2. New York, London, 1913. Cf 1176

5268 **Veröffentlichungen** der Abteilung für Landeshydrographie, Eidg. Departement des Innern. Bern. A. Schweizerische hydrometrische Beobachtungen. 1. Graphische Darstellungen. Von Jahr 1907 an. 2. Tabellarische Zusammenstellungen. Von Jahr 1900 an. B. Wasserverhältnisse der

Schweiz. I. Rheingebiet. T. 1—4 u. Nachtr. 1896—1907. II. Aaregebiet. T. 1, 1910. III. Reußgebiet. T. 1. 2. u. Nachtr. 1903—11. V. Rhonegebiet. T. 1. 2. 4. 1898—1913. VI. Tessingebiet. VII. Addagebiet. Anhang. T. 1, 1913. Cf 1177

5269 **Wasserkräfte,** Die, des Berg- u. Hügellandes in Preußen und benachbarten Staatsgebieten. Bearb. in d. Landesanst. f. Gewässerkunde. Text, Tab., Übersichtskarten. Nebst: Atl. d. Reichskarten m. d. bildl. Darst. Berlin, 1914. Cf 1189

Cg: Städtisches Ingenieurwesen. Städtebau

5270 **Bauordnung** f. d. Stadtkreis Cöln v. 8. Aug. 1913. T. 1. Bauordnung. T. 2. Normalprofile von Eisen, zsgst. v. Liesegang. Tabellen d. Widerstandsmomente u. Querschnitte der Bauholz-Dimensionen, zsgst. v. J. Schüller. Cöln, 1913. Cg 1090

5271 **Bauordnung** für die Stadt Heidelberg. Erlassen durch Großh. Landeskommissär in Mannheim. Heidelberg, 1911. Cg 1047: 1

5272 **Baupolizeiverordnung** für die Städte des Regierungsbezirks Frankfurt a. O. vom 28. Okt. 1913 nebst den zugehörigen Gesetzen u. Polizeiverordnungen. Frankfurt a. O., 1913. Cg 1099

5273 **Bericht** über die Verwaltung der städtischen Bahnen [der Stadt Köln]. Köln. Von 1912/13 an. Cg 1091

5274 **Brinckmann,** Albert Erich. Platz u. Monument. Unters. z. Gesch. u. Ästhetik d. Stadtbaukunst in neuerer Zeit. Berlin, 1912. Cg 1087

5275 **Eberstadt,** Rud. Neue Studien über Städtebau u. Wohnungswesen. Bd 2. Städtebau u. Wohnungswesen in Holland. Jena, 1914. Cg 1100

5276 **Entwicklung,** Die, der städtischen Straßenbahnen im zehnjährigen Eigenbetriebe der Gemeinde Wien. Hrsg. v. d. Direktion. (1903—1913.) Wien, 1913. Cg 1098

5277 **Freese,** Heinrich. Das Holzpflaster in London. Jena, 1914. Cg 1094

5278 **Gartenvorstadt,** Die, Leipzig-Marienbrunn. Leipzig, 1913. Cg 1092

5279 **Gemünd,** Wilhelm. Die Grundlagen zur Besserung der städtischen Wohnverhältnisse. Berlin, 1913. Cg 1080

5280 **Geschäfts-Bericht** der Gas-, Wasser- u. Elektrizitätswerke der Stadt Duisburg. Duisburg am Rhein. Von 1912/13 an. Cg 1101

5281 **Gestaltung** des Bahnhofplatzes in Karlsruhe. Leipzig, 1912. (Deutsche Konkurrenzen, Bd 28, H. 6.) Nebst: **Neumeister,** Alb. Platzgestaltung u. Fassaden am neuen Bahnhof in Karlsruhe. Leipzig, 1912. (Wettbewerbe, Nr 239.) Cg 1097

5282 **Koepper,** Gustav. Die Entwicklung der Müllverbrennung u. d. Dörr'sche Ofen z. Verbrennung von Hausmüll u. Straßenkehricht. Hrsg. auf Veranl. d. Stettiner Chamottefabrik, A.-G. (vorm. Didier) zu Stettin. Dresden, o. J. (um 1913.) Cg 1084

5283 **Maaß,** Harry. Der deutsche Volkspark der Zukunft. Laubenkolonie u. Grünfläche. Frankfurt a. O., 1913. Cg 1081

5284 **Report** of Transit Commissioner, City of Philadelphia. July, 1913. Vol. 1. 2. Philadelphia, 1913. Cg 1085

5285 **Roth,** Gotthold. Die Verkehrsabwicklung auf Plätzen u. Straßenkreuzungen. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Ein Beitrag zur Anlage städtischer Straßenkreuzungen u. Plätze im Verkehrsinteresse. Halle a. S., 1913. Cg 1086

5286 **Scheffler,** Karl. Die Architektur der Großstadt. Berlin, 1913. Cg 1079

5287 **Serini,** Heinrich. Die bauliche Bodenausnützung bei verschiedener Geschoßzahl, Weiträumigkeit u. Hausform. München, 1913. Cg 1082

5288 **Strache,** Hugo, u. **Eisler,** Fritz. Beleuchtung mittlerer u. kleiner Städte u. Ortschaften. Wien, 1913. (Techn. Praxis, 13.) Cg 1083

5289 **Thumm,** K. Abwasserbeseitigung bei Gartenstädten, bei ländlichen u. bei städtischen Siedelungen. Berlin, 1913. Cg 1089

5290 **Weiß.** Kanäle mit Teilfüllung. Graph. Darst. d. Abflußvorgänge in geschlossenen Leitungen. Cöln, 1913. Cg 1088

5291 **Weyrauch,** Robert. Über Bebauungspläne u. Entwässerungsanlagen von mittleren u. kleineren Städten. Stuttgart, 1914. Cg 1095

5292 **Weyrauch,** Robert. Die Wasserversorgung der Städte. In Aufl. 1 v. O. Lueger. Aufl. 2. Bd 1: Vorkenntnisse u. Hilfswissenschaften. Die Hydrologie. Die Wassergewinnung. Leipzig, 1914. (Der städtische Tiefbau, Bd 2. a.) (C 47,5)

5293 **White,** Lazarus. The Catskill water supply of New York City. New York/London, 1913. Cg 1093

Ch: Heerwesen einschl. Wehrbauten. Waffenkunde

5294 **Naeher,** Julius. Die Burgenkunde für das südwestdeutsche Gebiet. München, 1901. Ch 1015

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

5295 **Anweisung** für die Ausbildung der Regierungsbauführer des Hochbaufaches. (§§ 8 u. 9 der Vorschriften vom 13. Nov. 1912.) Berlin, 1913. U 326

5296 **Baupolizeiverordnung** für das platte Land des Regierungsbezirks Potsdam vom 26. Sept. 1913. Berlin, 1913. Da 1020

5297 **Buddeberg,** Paul. Das Zargenfenster im norddeutschen Backsteinbau. Berlin, 1913. Db 1038

5298 **Festgabe** des Anzeigers zur Einweihung des neuen Krankenhauses, Aschersleben, 18. XI. 1912. Aschersleben, 1912. Dd 1073

5299 **Haenel,** Erich, u. **Tscharmann,** Heinrich. Das Kleinwohnhaus der Neuzeit. 1. Tausend. Leipzig, 1913. Dd 1070

5300 **Hinträger,** Carl. Die Volksschulhäuser in den verschiedenen Ländern. 1. Volksschulhäuser in Schweden, Norwegen, Dänemark u. Finnland. Aufl. 2. Leipzig, 1914. (Fortschr. a. d. Geb. d. Archit., Nr 8. = Handb. d. Archit., T. 4, Halbbd 6, H. 1, Erg.H.) (D 377,01)

5301 **Koch,** Hugo. Gesimse. Aufl. 3. Leipzig, 1914. (Handb. d. Archit., T. 3, Bd 2, H. 2, Kap. 19—22.) (D 377)

5302 **Krankenhaus,** Das städtische, in Aschersleben am Harz. (Archit.: Hans Heckner.) Hrsg. v. d. Stadtverwaltung anläßlich der Einweihung am 18. 11. 1912. Aschersleben, 1912. Dd 1074

5303 **Littmann,** Max. Das Prinzregenten-Theater in München, erbaut vom Baugeschäft Heilmann & Littmann G. m. b. H. Denkschrift zur Feier der Eröffnung. München, 1901. D 952

5304 **Mayer,** Johann Eugen. Badeeinrichtungen u. Badeanstalten. Aufl. 3. Leipzig, 1913. Dd 1069

5305 **Müller,** H., u. **Fehr,** E. Das Baupolizeirecht in der Schweiz. Zürich, 1913. (Beitr. z. schweiz. Verwaltungsk., H. 14.) Da 1021

5306 **Neubauten** für Zwecke des naturwissenschaftlichen, technischen u. landwirtschaftlichen Unterrichtes an den Hochschulen in Wien 1894—1913. Der in Wien 1913 tagenden 85. Vers. Deutscher Naturf. u. Ärzte gewidmet. Red. u. hrsg. v. L. Ćwiliński. Wien, 1913. (R 17)

5307 **Ostendorf,** Friedrich. Sechs Bücher vom Bauen, enth. e. Theorie des architektonischen Entwerfens. Bd 1. Einführung. Aufl. 2. Bd 2. Die äußere Erscheinung der einräumigen Bauten. Allgemeines u. einräumige Bauten. Berlin, 1914. Da 1016

5308 **Rappold,** Otto. Der Bau der Wolkenkratzer. München u. Berlin, 1913. Dd 1071

5309 **Sarason,** D. Das Freilufthaus. Ein neues Bausystem f. Krankenanstalten u. Wohngebäude. Nebst Erl. durch H. Ch. Nußbaum u. a. München, 1913. Dd 1068

5310 **Schmitt,** Eduard. Einfriedigungen, Brüstungen u. Geländer, Balkone, Altane u. Erker. Aufl. 3. Leipzig, 1914. (Handb. d. Archit., T. 3, Bd 2, H. 2, Kap. 16—18.) (D 377)

5311 **Seeßelberg,** Friedrich. Das flache Dach im Heimatbilde, als kulturelles u. wirtschaftl. Problem gefaßt. Berlin, 1914. Db 1036

5312 **Sonntag,** Richard. Über die Entwicklung u. den heutigen Stand des deutschen Luftschiffhallenbaues. Berlin, 1913. Dd 1072

5313 **Steinberger,** H. Die Wohnung u. die Wohnungsfeuchtigkeit. Berlin, 1914. Db 1037

5314 **Weisbach,** Franz. Bauakustik. Schutz gegen Schall u. Erschütterungen. Berlin, 1913. Db 1035

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte

5315 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, von Westfalen. Bearb. v. A. Ludorff. Bd 36, g. R. 38. Kreis Coesfeld. Mit geschichtl. Einl. v. F. Darpe u. A. Weskamp. Münster i. W., 1913. (D 335,3)

5316 **Baumeister,** Georg. Das Bauernhaus des Walgaues u. der walserischen Bergtäler Vorarlbergs einschl. des Montavon. München, 1913. Dp 1013

5317 **Bericht** üb. d. Herstellungsarbeiten an Dome zu Mainz von Ende 1909 bis Ende 1912. Mainz, 1913. Dn 1061

5318 **Burckhardt,** Jakob. Briefwechsel mit Heinrich von Geymüller. Mit e. Einl. üb. H. v. Geymüller u. m. Erl. v. C. Neumann. München, 1914. Tp 1005

5319 **Darstellung,** Beschreibende, der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler des Königreichs Sachsen. Hrsg. vom K. Sächs. Altertumsverein. H. 1—11. Bearb. v. R. Steche. Dresden, 1882—1888. Dn 1054

5320 **Denkmale** der Baukunst des Mittelalters in Sachsen. Bearb. u. hrsg. v. L. Puttrich, unter Mitw. v. G. W. Geyser dem Jüngern. Abt. 1. Das Kgr., das Großherzogt. u. die Herzogt. Sachsen Ernestinischer Linie, die Herzogt. u. Fürstent. Anhalt, Schwarzburg u. Reuß. Bd 1. 2. Abt. 2. Die Kgl. Preuß. Prov. Sachsen. Bd 1. 2. Leipzig, 1836—1850. Hierzu »Schlußtext« u. d. T.: Systematische Darstellung der Entwickelung der Baukunst in den obersächsischen Ländern, vom 10. bis 15. Jahrhundert. Leipzig, 1852. Dn 1053

5321 **Denkmalpflege.** Auszug aus den stenogr. Ber. d. Tages für Denkmalpflege 1900—1912. Hrsg. v. A. v. Oechelhäuser. Bd 2. Leipzig, 1913. Df 1016

5322 **Durm,** Josef. Die Baukunst der Renaissance in Italien. Aufl. 2. Leipzig, 1914. (Handb. d. Archit., T. 2, Bd 5.) (D 377)

5323 **Fritsch,** Otto. Terra-Sigillata-Gefäße, gefunden im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, 1913. Dh 1021

5324 **Gropengießer,** Hermann. Die römische Basilika in Ladenburg. Ein Bericht. Gewidm. H. Geh. Rat Dr. h. c. Karl Reiß. Mannheim, Vereinsgabe des Mannheimer Altertumsvereins, 1914. S.-A. Dh 1022

5325 **Haupt,** Albrecht. Das Grabmal Theoderichs d. Großen zu Ravenna. Leipzig, 1913. (Monum. German. archit., 1.) (Dn 1055)

5326 **Haupt,** Albrecht. Die Pfalzkapelle Kaiser Karls d. Großen zu Aachen. Leipzig, 1913. (Monum. Germ. archit., 2.) (Dn 1055)

5327 **Hölscher,** Uvo. Kloster Loccum, Bau- u. Kunstgeschichte eines Cisterzienserstiftes. Unter Mitw. v. W. Uhlhorn. Hannover u. Leipzig, 1913. Dn 1051

5328 **Holtmeyer,** A. Alt Cassel. Marburg, 1913. (Alt Hessen, H. 2.) (Dn 1045)

5329 **Jänecke,** Wilhelm. Das klassische Osnabrück. E. Beitr. z. Gesch. d. deutschen Bürgerhauses zw. 1760 u. 1840. Dresden, 1913. Dn 1050

5330 **Kah,** Stanislaus. Die römische Zeit. Verz. d. röm. Altertümer d. Städt. histor. Sammlungen in Baden-Baden. Baden-Baden, 1913. (Städt. histor. Sammlungen in Baden-Baden, H. 4 a.) (Df 1001)

5331 **Laur,** Wilhelm Friedrich. Die Kunstdenkmäler der Stadt Haigerloch. Stuttgart, 1913. Dn 1052

5332 **Monumenta** Germaniae architectonica. Hrsg. v. A. Haupt. Leipzig. Von 1, 1913 an. Dn 1055

5333 **Rauecker,** Bruno. Das Kunstgewerbe in München. Stuttgart u. Berlin, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 109.) (E 17,11)

5334 **Schmitz,** Bruno. Bruno Schmitz. Mit Text v. H. Schliepmann. Berlin, 1913. (Berliner Architekturwelt, Sonderh. 13.) (*A* 120)

5335 **Strieder,** Wilhelm. W. Strieder's Wilhelmshöhe. Mit e. Einl. hrsg. v. A. Holtmeyer. Marburg, 1913. (Alt Hessen, H. 3.) (Dn 1045)

5336 **Struck,** Rudolf. Das alte bürgerliche Wohnhaus in Lübeck. T. 1. T. 2. Tore u. Türen. Lübeck, 1908. 1913. (Veröff. d. Ver. f. Heimatschutz in Lübeck, 1. 2.) (At 434)

5337 **Vitruvius** Pollio, Marcus. Zehn Bücher über Architektur. Übers. u. erl. v. J. Prestel. Mit vielen v. Übers. entw. Taf. Bd 1, Buch 1—5. Bd 2, Buch 6—10. Straßburg, 1912—14.
(Zur Kunstgesch. d. Auslandes, H. 96. 100. 102. 108.) Dh 1020

5338 **Wolff,** Felix. Denkmalarchive. Berlin, 1913. Df 1045

E: Staats- und Rechtswissenschaft

5339 **Arbeitslosenversicherung,** Die, im In- u. Ausland. Auf Grund d. Berichte f. d. Genter Hauptvers. d. Internat. Vereinigung z. Bekämpf. d. Arbeitslosigkeit dargest. Bearb. im Kais. Stat. Amte, Abt. f. Arbeiterstatistik. Berlin, 1913.
(Reichs-Arbeitsblatt, Jg 11, 1913, Nr 12, Sonderbeil.) (E 310,13)

5340 **Aufmwasser,** Heinrich. Sozialstatistische Studien zur Geschichte von Wesel im 14. u. 15. Jahrhundert. Münster i. W., 1912. Eg 1015

5341 **Ayala,** Balthasar. Balthazaris Ayalae de jure et officiis bellicis et disciplina militari libri tres. Ed. by J. Westlake. Vol. 1. Text. Vol. 2. Translation. By J. P. Bate. Washington, Carnegie Institution, 1912.
(The classics of international law. Ed. by J. B. Scott. 2.) (Es 1009)

5342 **Bericht** über die 4. Hauptversammlung des Bayerischen Landesvereins z. Förderung des Wohnungswesens in Regensburg 1913. München, 1913.
(Schr. d. Bayer. Landesver. z. Förd. d. Wohnungswesens, H. 11.) Ea 1024

5343 **Bericht,** Offizieller, des 9. Internationalen Kongresses der Baumwoll-Industrie zu Scheveningen 1913. Manchester usw., 1913. Ea 1028

5344 **Bierer,** Willy. Die hausindustrielle Kinderarbeit im Kreise Sonneberg. Tübingen, 1913. (Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 11.) (E 10,1)

5345 **Blanchard,** Georges. Cours d'économie politique. T. 1. 2.
Paris-Grenoble, 1909. 1914. Eb 1000

5346 **Cosoiu,** Mihail N. Die belgische Handelspolitik der letzten 40 Jahre. Stuttgart, 1914. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 128.) (E 17,11)

5347 **Cunow,** Heinrich. Zur Urgeschichte der Ehe u. Familie. Stuttgart, 1912.
(Die Neue Zeit, Erg.H. 14.) (E 16,2)

5348 **Danziger,** Kurt. Die Konzentration in der badischen Brauindustrie. Karlsruhe, 1913. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 18.) (E 17,01)

5349 **Deeken,** Matthias. Das Geldwesen der deutschen Kolonien.
Münster i. Westf., 1913. Ek 1023

5350 **Denkschrift** über die Einführung der Verhältniswahl bei den Wahlen zur zweiten Kammer der Ständeversammlung. Karlsruhe, 1913. Ev 1051

5351 **Degenfeld-Schonburg,** Ferdinand Graf v. Die Lohntheorien von Ad. Smith, Ricardo, J. St. Mill u. Marx. München u. Leipzig, 1914.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 173.) (E 16)

5352 **Diehl,** Karl, u. **Mombert,** Paul. Ausgewählte Lesestücke zum Studium der politischen Ökonomie. Bd 9. Freihandel u. Schutzzoll. Bd 10. Zur Lehre vom Geld II. Währungssysteme, Kredit-, Papiergeld- u. Banknotenwesen. Karlsruhe, 1914. Eb 1004

5353 **Dietrich,** Bernhard. Deutschlands gegenwärtige handelspolitische Lage u. die Vorbereitung der nächsten Handelsverträge. Plauen, 1913. Em 1017

5354 **Dittmer,** Hans. Depositenbanken eines Agrarlandes. E. vergl. Unters. d. Banken Mecklenburgs. Jena, 1913.
(Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 10.) (E 2,1)

5355 **Deutschland** unter Kaiser Wilhelm II. 3 Bände. Schriftleitung: Ph. Zorn, H. v. Berger. Hrsg. v. S. Körte u. a. Bd 1. 2. 3. Berlin, 1914. Eg 1016

5356 **Düvel,** Thea. Die Gütererwerbungen Jacob Fuggers des Reichen (1494—1525) u. seine Standeserhöhung. München u. Leipzig, 1913.
(Studien zur Fugger-Geschichte, H. 4.) (E 1403)

5357 **Eucken,** Walter. Die Verbandsbildung in der Seeschiffahrt.
München u. Leipzig, 1914. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 172.) (E 16)

5358 **Fischer,** Alfons. Invaliditätsbedingungen u. Invaliditätsursachen. Auf Grund des Materials der Landesversicherungsanstalt Baden. Berlin, 1914.
(Veröff. a. d. Geb. d. Medizinalverwaltung, Bd 3, H. 10, (g. R., H. 35).) Eq 1047

5359 **Grotius,** Hugo. Hugonis Grotii de jure belli ac pacis libri tres. Editio nova. Vol. 1. Text. Washington, Carnegie Institution, 1913.
(The classics of international law. Ed. by J. B. Scott. 3.) (Es 1009)

5360 **Handbuch** wirtschaftlicher Vereine u. Verbände des Deutschen Reichs. Hrsg. v. Hansa-Bund f. Gewerbe, Handel u. Industrie.
Berlin-Leipzig, 1913. Es 1008

5361 **Hans,** Wilhelm. Rationeller Kohleneinkauf. Vollst. umgearb. u. erw. Neuausg. nebst e. Samml. neuesten Analysenmaterials.
Freiberg i. Sa., 1913. Ei 1027

5362 **Harzendorf,** Friedrich. Die Einkommensteuer in England. Tübingen, 1914.
(Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 48.) (E 1)

5363 **Heil,** Elisabeth. Jugendliche Schneiderinnen u. Näherinnen in München. Stuttgart u. Berlin, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 115.) (E 17,11)

5364 **Hennig,** Richard. Die Hauptwege des Weltverkehrs. Jena, 1913. En 1061

5365 **Herschel,** Frank Bernard. Entwicklung u. Bedeutung der Hamburg-Amerika-Linie. Berlin, 1912. En 1062

5366 **Hoppe,** Alfred. Zur Geschichte u. Beurteilung der Papierzölle im Zolltarif von 1902. Stuttgart, 1914.
(Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 129.) (E 17,11)

5367 **Horsfall,** T. C. The improvement of the dwellings and surroundings of the people. The example of Germany. Manchester, 1904. E 1682

5368 **Jahrbuch,** Kommunales. Hrsg. v. H. Lindemann u. a. Jena. Von Jg 1, 1908 an. Ea 1022

5369 **Jahrbuch** der Stadt Konstanz. Hrsg. v. d. Stadtverwaltung. Konstanz. Jg 1, 1911. '13. Ev 1052

5370 **Jahrbuch,** Statistisches, deutscher Städte. Hrsg. v. M. Neefe. Breslau. Von Jg 1, 1890 an. E 266,11

5371 **Jahrbuch,** Volkswirtschaftliches, d. Stahl- u. Eisen-Industrie einschl. d. verwandten Industriezweige. Hrsg. v. H. E. Krüger.
Wien-Berlin-London. Von Jg 1, 1912 an. Ea 1026

5372 **Katalog,** Amtlicher der Ständigen Ausstellung für Arbeiterwohlfahrt »Reichsanstalt«. Charlottenburg. Ausgeg. am 1. Okt. 1913.
Berlin, 1913. Ea 1029: 2

5373 **Kaufmann,** Arthur. Vergleichende Untersuchungen über den Schutz d. Arbeiter u. Angestellten der Großh. Badischen Staatseisenbahnen u. d. Schweizerischen Bundesbahnen. München u. Leipzig, 1914.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 175.) (E 16)

5374 **Kautsky,** Karl. Die Wandlungen der Goldproduktion u. der wechselnde Charakter der Teuerung. Stuttgart, 1913.
(Die Neue Zeit, Erg.H. 16.) (E 16,2)

5375 **Kempkens,** Joh. Die Ruhrhäfen, ihre Industrie u. ihr Handel. Bonn, 1914. (Moderne Wirtschaftsgestaltungen, H. 2.) (Ea 1027)

5376 **Klinker,** Friedrich Wilhelm. Studien zur Entwicklung u. Typenbildung von vier rheinisch-westfälischen Provinzaktienbanken. Karlsruhe, 1913.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 22.) (E 17,01)

5377 **Köhler,** Walter. Die deutsche Nähmaschinen-Industrie. Bielefeld, 1912. Eh 1079

5378 **Lachmann,** Carl. Die Unfallverhütung in der Baumwollspinnerei. Karlsruhe, 1913.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 23.) (E 17,01)

5379 **Leubuscher,** Charlotte. Der Arbeitskampf der englischen Eisenbahner im Jahre 1911. München u. Leipzig, 1913.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 174.) (E 16)

5380 **Link,** Adolf. Die Lederindustrie (erzeugende u. verarbeitende). Tübingen, 1913.
(Über d. Standort d. Industrien, v. Alfr. Weber, T. 2. H. 3.) (Pa 1013)

5381 **Lücke,** Joachim Heinrich. Bevölkerung u. Aufenthaltsrecht in den deutschen Schutzgebieten Afrikas. Hamburg, 1913.
(Abh. d. Hamburg. Kolonialinst., Bd 12.) Eo 1021

5382 **Magnus,** Franz. Ägypten. Seine volkswirtsch. Grundlagen u. sein Wirtschaftsleben. Tübingen, 1913. Eg 1017

5383 **Meuß,** Johann Friedrich. Die Unternehmungen des Kgl. Seehandlungs-Instituts z. Emporbringung d. preußischen Handels z. See. Berlin, 1913.
(Veröff. d. Inst. f. Meereskunde an d. Univ. Berlin, N. F. B., H. 2.) (L 2,401)

5384 **Moral,** Felix. Aktienkapital u. Aktien-Emissionskurs bei industriellen Unternehmungen. München u. Leipzig, 1914.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 176.) (E 16)

5385 **Nogaro,** Bertrand. Éléments d'économie politique. Répartition — consommation — doctrines. Paris, 1914. Eb 1010

5386 **Oertzen,** Karl Bernhard von. Landflucht, Kleinsiedlung u. Landarbeit. Jena, 1914. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 14.) (E 2,1)

5387 **Paech,** Ernst. Die wirtschaftliche Bedeutung des kleingewerblichen Genossenschaftswesens. Halle a. S., 1912. Ep 1033

5388 **Postscheckgesetz,** Das, vom 26. März 1914. Textausg. m. Einl., Anm. u. Sachreg. v. J. Weiland. Berlin, 1914.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 113.) (E 268)

5389 **Postscheckordnung,** Die, vom 22. Mai 1914. Textausg. m. Anm. u. Sachreg. v. J. Weiland. Berlin, 1914.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 113a.) (E 268)

5390 **Rechtsberatung,** Die, der minderbemittelten Volkskreise im Jahre 1912. Bearb. im Kais. Stat. Amte, Abt. f. Arbeiterstatistik. Berlin, 1913.
(Reichs-Arbeitsblatt, Jg 11, 1913, Nr 7, Sonderbeil.) (E 310,13)

5391 **Recueil** international de législation coloniale. Publ. sous le patronage de l'Institut colonial international. Comité de dir: C. Janssen u. a. Bruxelles. Von Année 1, 1911/12 an. E 1681,3

5392 **Reichsgesetz** betr. Kaufmannsgerichte vom 6. Juli 1904 u. d. anzuwendenden Bestimmungen des Gewerbegerichtsgesetzes. M. Anm. etc. bearb. v. H. Depène. Berlin, 1914.
(Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 112.) (E 268)

5393 **Ritzmann,** Friedrich. Einkommens- u. Wohnverhältnisse der Arbeiter d. Maschinenfabrik Gritzner A.-G. in Durlach. Karlsruhe, 1914.
(Jahresber. d. Gr. Gewerbeaufsichtsamts f. d. J. 1913, Beil.) (E 232)

5394 **Rosenthal,** Charles Anton. Amerikanische Bonds. (Mit Ausnahme der Schuldverschreibungen d. Immobiliarkreditinstitute.)
Stuttgart u. Berlin, 1912.
(Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 116.) (E 17,11)

5395 **Roth,** Paul. Die neuen Zeitungen in Deutschland im 15. u. 16. Jahrhundert. Leipzig, 1914. (Preisschr. d. Jablonowskischen Ges., 43.) (A_4 10)

5396 **Saenger,** August. Gemeinschaft u. Rechtsteilung. Gießen, 1913.
(Arb. z. Handels-, Gewerbe- u. Landwirtschaftsrecht, Nr 19.) Ew 1003

5397 **Salin,** Edgar. Die wirtschaftliche Entwicklung von Alaska (u. Yukon Territory). Tübingen, 1914.
(Arch. f. Sozialwiss. u. Sozialpol., Erg.H. 12.) (E 10,1)

5398 **Schilling,** Joseph. Über die Frage der Errichtung eines deutschen Goldmarktes. Karlsruhe, 1913.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 19.) (E 17,01)

5399 **Schmid,** Arthur. Die Aargauische Bank (1854—1912). Aarau, 1913. Ek 1022

5400 **Schmidt,** Hermann. Das Eisenbahnwesen in der asiatischen Türkei. Berlin, 1914. En 1064

5401 **Seubert,** Rudolf. Aus der Praxis des Taylor-Systems, mit eingehender Beschreibung seiner Anwendung bei der Tabor Manufacturing Company in Philadelphia. Berlin, 1914. Eh 1082

5402 **Soltau,** Friedrich. Wohnungswechsel u. Wohnungsmarkt, dargest. im Anschl. an d. Erheb. leerstehender u. gekündigter Wohnungen v. 15. Okt. 1909 in Charlottenburg. Berlin, 1913.
(Charlottenburger Statistik, H. 27.) Eq 1045

5403 **Sombart,** Werner. Der Bourgeois. Zur Geistesgeschichte des modernen Wirtschaftsmenschen. München u. Leipzig, 1913. Ep 1032

5404 **Spanuth,** Johannes. Britisch-Kaffraria u. seine deutschen Siedlungen. München u. Leipzig, 1914.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 147, T. 4.) (E 20)

5405 **Spar- u. Pfandleih-Kasse,** Städtische, Karlsruhe. 1813—1913. Denkschrift aus Anlaß d. 100j. Bestehens d. Anstalt. Karlsruhe, 1913. Eq 1049

5406 **Starzenski,** Alexander, Graf. Die kommunalen Anleihen in England u. Wales. München u. Leipzig, 1913.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 170.) (E 16)

5407 **Strafgesetzbuch** für das Deutsche Reich. Textausg. m. Anm. u. Sachreg. Aufl. 24, bearb. v. F. v. Liszt u. E. Delaquis. Berlin, 1914. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 2.) (E 268)

5408 **Sympher,** Arthur Leo. Karte des Verkehrs auf deutschen Wasserstraßen im Jahre 1910. Maßstab 1:800000. Nebst Erläuterungen. Berlin, 1913. C 352,2

5409 **Thomescheit,** M. Die Patentrecherche. Berlin, 1914. El 1033

5410 **Tyszka,** Carl von. Löhne u. Lebenskosten in Westeuropa im 19. Jahrh. Nebst e. Anh.: Lebenskosten deutscher u. westeuropäischer Arbeiter früher u. jetzt. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 145, T. 3.) (E 20)

5411 **Vorschriften** f. d. Veranlagung der badischen land- u. forstwirtschaftlichen Betriebe z. Unfallversicherung. Amtl. Ausg. Karlsruhe, 1913. Eq 1046

5412 **Waffengebrauch** u. Festnahmerecht des Militärs. E. Erl. d. preuß. Dienstvorschrift vom 19. März 1914 u. der einschläg. gesetzl. Best. aller Bundesstaaten von A. Romen u. C. Rissom. Berlin, 1914. (Guttentag'sche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 114.) (E 268)

5413 **Wagner,** Oskar. Die Frau im Dienste der Reichs-Post- u. Telegraphenverwaltung. Leipzig, 1913. En 1063

5414 **Waldthausen,** Fritz. Der Bremer Vermögensschoß im Rahmen der direkten Besteuerung Bremens im 19. Jahrh. Stuttgart u. Berlin, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 111.) (E 17,11)

5415 **Weber,** Paul. Die Polen in Oberschlesien. E. statist. Unters. Berlin, 1913. Eo 1022

5416 **Wende,** Alexander. Die Konzentrationsbewegung bei den deutschen Gewerkschaften. Berlin, 1912. Ep 1031

5417 **Wirtschaft** u. Recht der Gegenwart. E. Leitfaden. Unt. Mitarb. v. P. Alexander-Katz u. a. hrsg. v. L. v. Wiese. Bd 1. Polit. Ökonomie. Bd 2. Rechtskunde, Fabrikorganisation, Arbeiterkunde, Privatwirtschaftslehre. Tübingen, 1912. Eb 1013

5418 **Witte,** Sergej Jul'evic. Vorlesungen über Volks- u. Staatswirtschaft. Deutsche Ausg., übers. u. eingel. v. J. Melnik. Bd 1. 2. Stuttgart u. Berlin, 1913. Eb 1012

5419 **Wohlfahrts-Einrichtungen,** Die, der Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning, Höchst am Main. Nach dem Stande des Jahres 1910. o. O. u. J. (um 1913). E 707,22

5420 **Zielenziger,** Kurt. Die alten deutschen Kameralisten. E. Beitr. z. Gesch. d. Nationalökon. u. z. Problem d. Merkantilismus. Jena, 1914. (Beitr. z. Gesch. d. Nationalök., H. 2.) (Ea 1025)

5421 **Zouche,** Richard. Iuris et judicii fecialis, sive, Iuris inter gentes, et quaestionum de eodem explicatio. Ed. by Th. E. Holland. Vol. 1. Text. Vol. 2. Translation. By J. L. Brierly. Washington, Carnegie Institution, 1911. (The Classics of international law. Ed. by J. B. Scott. 1.) (Es 1009)

5422 **Zürn,** Walther. Die deutsche Zündholzindustrie. Tübingen, 1913. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 47.) (E 1)

5423 **Angerholzer** von Almburg, Franz. Bau u. Betrieb der Waldeisenbahnen Wien und Leipzig, 1914.
(Angerholzer v. Almburg, F.: Das forstl. Ingenieurwesen, Bd 2.) (Fh 1029)

5424 **Baum-** u. Wald-**Bilder** aus der Schweiz. Hrsg. v. Schweiz. Dep. d. Innern, Eidgen. Inspektion für Forstwesen. Serie 1—3. Bern, 1908—13. F 874

5425 **Bertog.** Die Entwickelung der forstlichen Tätigkeit der preußischen Landwirtschaftskammern. Neudamm, 1913.
(Neudammer forstl. Belehrungshefte, 10.) (Fa 1002)

5426 **Chapman,** Herman H., and **Bryant,** Ralph C. Prolonging the cut of southern pine. P. 1. 2. New Haven, 1913.
(New Haven, Yale Forest School, Bull. 2.) (U 4053,1)

5427 **Eberbach,** Otto. Aus dem Walde. Die Ordnung der Holznutzungen auf wirtschaftlicher und geschichtlicher Grundlage. E. Anleitung zu prakt. Forsteinrichtungsarbeit. Karlsruhe, 1913. Fh 1030

5428 **Ebermayer,** Ernst, u. **Hartmann,** Otto. Untersuchungen über den Einfluß des Waldes auf den Grundwasserstand. München, 1904.
(Abh. d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bur., [1].) (At 431)

5429 **Escherich,** Karl. Die Forstinsekten Mitteleuropas. Als Neuaufl. v. Judeich-Nitsche, Lehrb. d. mitteleurop. Forstinsektenkunde bearb. Bd 1. Berlin, 1914. Fd 1030

5430 **Hemmann,** Albert. Durchforstungs- u. Lichtungstafeln. Nach den Normalertragstafeln der deutschen Versuchsanstalten bearb. Berlin, 1913. Fh 1028

5431 **Hofmann,** Amerigo. Aus den Waldungen des fernen Ostens. Forstl. Reisen u. Studien in Japan, Formosa, Korea u. d. angrenz. Gebieten Ostasiens. Wien u. Leipzig, 1913. Fl 1048

5432 **Jacquot,** A. Sylviculture. Manuel pratique. Paris/Nancy, 1913. Ff 1052

5433 **Lorenz** R. v. Liburnau, Norbert. Ein Düngungsversuch an Schwarzkiefern-Stangenholz des Großen Föhrenwaldes bei Wiener-Neustadt. Wien, 1911. (Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Oesterr., H. 36, 1.) (F 657)

5434 **Metzger.** Jagd u. Wildschutz in den deutschen Kolonien. Jena, 1913.
(Veröff. d. Reichskolonial-Amts, Nr 5.) (Ea 1007)

5435 **Rasch,** E. Die Feld- u. Forstschutzgesetze. Berlin, 1914.
(Heymanns Taschengesetzsamml., 84.) Fl 1050

5436 **Record,** Biographical, of the graduates and former students of the Yale Forest School. With introductory papers on Yale in the forestry movement and the history of the Yale Forest School. Comp. and publ. by the Yale Forest School. New Haven, 1913. U 4053,1

5437 **Schäff,** Ernst. Gebißtafeln zur Altersbestimmung des deutschen Schalenwildes. Aufl. 2. Berlin, 1914. F 423

5438 **Schouppé,** Karl von. Die Polyederkrankheit der Nonnenraupen, ihre künstliche Erzüchtung und Verbreitung. Olmütz, 1913. Fd 1031

5439 **Sedlaczek,** Walter. Versuche zur Bekämpfung der Nonne (Lymantria monacha L.) mittels Leimringen. Wien, 1911.
(Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Oesterr., H. 36, 2.) (F 657)

5440 **Vespermann,** H. Bauhölzer u. ihre Verbreitung im Welthandel. Leipzig u. Berlin, 1914. Fg 1016

5441 **Wagner,** Christoph. Die Grundlagen der räumlichen Ordnung im Walde. Aufl. 3. Tübingen, 1914. F 805

5442 **Wappes,** Lorenz. Über das forstliche Vereinswesen. Tübingen, 1914. Fa 1007

5443 **Weißwange.** Der Kampf gegen die Nonne. Darst. d. großen Nonnenkalamität u. d. Bekämpfungsmaßnahmen in den Zittauer Stadtforsten 1906—1910. Neudamm, 1914. Ff 1050

5444 **Wolff,** Max. Der Kiefernspanner (Bupalus piniarius L.). Versuch e. forstzool. Monographie. (Aus der Abt. f. Pflanzenkrankheiten d. Kais. Wilhelms-Inst. f. Landw. in Bromberg.) Berlin, 1913.
(Zs. f. Forst- u. Jagdwesen, 1913, Beih.) (F 29)

5445 **Zederbauer,** Emmerich. Klima u. Massenvermehrung der Nonne u. einiger anderer Forstschädlinge. Wien, 1911.
(Mitt. a. d. forstl. Versuchsw. Oesterr., H. 36, 3.) (F 657)

5446 **Zusammenstellung** von Bestimmungen usw., die zur Geschäfts-Anweisung für die Oberförster der Kgl. preußischen Staatsforsten vom 4. Juni 1870 in Beziehung stehen u. bis zum 1. Sept. 1913 weiter ergangen sind. Berlin, 1914. Fl 1049

G: Landwirtschaft

5447 **Augstin,** Max. Die Entwicklung der Landwirtschaft in den Verein. Staaten v. Nordamerika und ihr Einfluß auf die Preisbildung landwirtschaftl. Erzeugnisse. München u. Leipzig, 1914.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 141, T. 2.) (E 20)

5448 **Engelbrecht,** Erwin. Dis Agrarverfassung des Ermlandes u. ihre historische Entwicklung. München u. Leipzig, 1913.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 169.) (E 16)

5449 **Gerriets-Purkswarf,** Johannes. Die landwirtschaftlichen Verhältnisse der oldenburgischen Wesermarsch in den Ämtern Brake, Butjadingen u. Varel. Berlin, 1913. (Arb. d. Deutschen Landwirtschafts-Ges., H. 239.) Gk 1031

5450 **Hübner,** O. Der Straßenbaum in der Stadt u. auf dem Lande, seine Pflanzung und Pflege sowie die erforderlichen Maßnahmen zu seinem Schutz. Berlin, 1914. Gf 1039

5451 **Jenny,** E. Der Teilbau nebst der Monographie eines Teilbaugroßbetriebs in Rußland aus der Zeit von 1891—1910. München u. Leipzig, 1913.
(Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 171.) (E 16)

5452 **Köppen,** Wilhelm von. Grundlagen für exakte Forschung in der Landwirtschaft. E. Beitr. z. Klärung auf d. Geb. d. Rechnungswesens.
Jena, 1914. (Arch. f. exakte Wirtschaftsforsch., Erg.H. 13.) (E 2, 1)

5453 **Lamberger,** Béla. Beiträge zu den Problemen der doppelten landwirtschaftlichen Buchführung. Wien, 1913.
(Arch. f. Land- u. Forstwirtsch., 51.) Gk 1027

5454 **Liebel,** Fridolin. Die württembergische Torfwirtschaft. E. wirtschaftsgeschichtl. Studie unter bes. Berücks. Oberschwabens. Stuttgart u. Berlin, 1911. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 114.) (E 17,11)

5455 **Moorerhebungen** des Deutsch-österr. Moorvereins. Hrsg. v. H. Schreiber. Bd 3. Das Moorwesen Sebastiansbergs. Führer durch die Moore, das Torfwerk, die Moorkulturstation u. das Moormuseum. Staab, 1913. Gl 1025

5456 **Perlmann,** Louis. Die Bewegung der Weizenpreise und ihre Ursachen. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 139, T. 3.) (E 20)

5457 **Pfannenschmidt,** E. Die landwirtschaftlichen Produktionsverhältnisse Argentiniens. München u. Leipzig, 1913.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 141, T. 1.) (E 20)

5458 **Preisbewegung** landwirtschaftlicher Güter in einigen Teilen Bayerns während der Jahre 1900 bis 1910. München und Leipzig, 1914.
(Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 148, T. 1.) (E 20)

5459 **Pützkaul,** Michael. Untersuchungen über die Betriebsorganisation der Landwirtschaft im südlichen Teile der »Niederrheinischen Bucht«, speziell der Kreise Euskirchen, Düren, Bergheim und des Landkreises Cöln. Charlottenburg, 1912. (Arb. d. Deutschen Landwirtschafts-Ges., H. 227.) Gk 1029

5460 **Reitmair,** O. Die Bewegung der Pflanzennährstoffe im Ackerboden. Referat, erst. in Abt. VII der 85. Vers. deutscher Naturf. u. Ärzte in Wien am 22. Sept. 1913. Wien, 1913. Gd 1055

5461 **Reitmair,** O. Zur Methodik des sogenannten Vegetationsversuches. Referat, erst. in Abt. VII der 85. Vers. deutscher Naturf. u. Ärzte in Wien am 22. Sept. 1913. Wien, 1913. Gd 1054

5462 **Stahl,** Richard. Aufbau, Entstehung und Geschichte mecklenburgischer Torfmoore. Rostock, 1913.
(Mitt. d. Gr. Mecklenburg. Geol. Landesanstalt, Bd 23, 1913.) Gl 1028

5463 **Strecker,** Wilhelm. Die Kultur der Wiesen. Aufl. 3. Berlin, 1914. G 68,1

5464 **Weiß,** August. Technisch-wirtschaftliche Untersuchungen über die Flurbereinigung in Bayern. München, 1913.
(Landw. Jahrb. f. Bayern, Jg 3, 1913, Nr 9.) Gl 1027

5465 **Weitz,** Gotthard. Schlesische Weidewirtschaft. Jena, 1913.
(Arch. f. exakte Wirtschaftsforschung, Erg.H. 12.) (E 2, 1)

5466 **Zahn,** Friedrich Wendlin. Kultur- u. Arrondierungswesen des Kraicher Niederungsgebietes und der markgräflich badischen Domäne Insultheim unt. bes. Berücks. ihrer Entstehung und ihrer Entwicklung im 19. Jahrhundert. Karlsruhe, 1914.
(Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 24.) (E 17,01)

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

5467 **Åhlander,** Fr. E. Svensk naturskyddsbibliografi 1901—1912. Uppsala & Stockholm, 1913. (K. Svenska Vetenskapsakademiens Årsbok för ar 1913, Bihang.) (Schwedische Naturschutzbibliographie.) (A_4 16)

5468 **Bateson,** William. Problems of genetics. New Haven, 1913. Hd 1036
5469 **Kerschensteiner,** Georg. Wesen und Wert des naturwissenschaftlichen Unterrichtes. Leipzig u. Berlin, 1914. Hb 1047
5470 **Leduc,** Stephane. Das Leben. Übers. v. A. Gradenwitz. Bd 2. Die synthetische Biologie. Halle a. S., 1914. Hd 1029
5471 **Naturwissenschaften,** Die. Wochenschrift f. d. Fortschritte der Naturwissenschaft, der Medizin u. der Technik. Hrsg. v. A. Berliner u. C. Thesing. Berlin. Von Jg 1, 1913 an. Ha 1008
5472 **Roux,** Wilhelm. Über die bei der Vererbung von Variationen anzunehmenden Vorgänge, nebst e. Einschaltung über die Hauptarten des Entwicklungsgeschehens. Ausg. 2. Leipzig u. Berlin, 1913. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwicklungsmech. d. Org., H. 19.) (R 166)
5473 **Sammlung** Vieweg. Tagesfragen aus den Gebieten der Naturwissenschaften u. der Technik. Braunschweig. Von H. 1, 1914 an. Ha 1010
5474 **Sarasin,** Paul. Über die Aufgaben des Weltnaturschutzes. Denkschrift. Basel, 1914. Hb 1048
5475 **Šećerov,** Slavko. Licht, Farbe u. die Pigmente. Leipzig u. Berlin, 1913. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwickelungsmech. d. Org., H. 18.) (R 166)
5476 **Weise,** E. Zur rechtlichen Sicherung v. Denkmälern. Berlin, 1913. (Naturdenkmäler, H. 4.) Hb 1046

Hf—Ho: Botanik

5477 **Brause,** Guido. Die Farnpflanzen (Pteridophyta). Berlin, 1914. (in: Kryptogamenflora f. Anfänger, Bd 6.) (Ho 1010)
5478 **Delectus** seminum Horti botanici Universitatis Oxoniensis. Oxonii, 1914. H 496
5479 **Drude,** Oscar. Die Oekologie der Pflanzen. Braunschweig, 1913. (Die Wissenschaft, Bd 50.) (R 44)
5480 **Jost,** Ludwig. Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Aufl. 3. Jena 1913. Hh 1014
5481 **Issler,** E. Der Pflanzenbestand der Wiesen und Weiden des hinteren Münster- u. Kaysersbergertals. Colmar, 1913. Ho 1020
5482 **Lorch,** Wilhelm. Die Torf- u. Lebermoose. Berlin, 1914. (in: Kryptogamenflora f. Anfänger, Bd 6.) (Ho 1010)
5483 **Strasburger,** Eduard. Das kleine botanische Praktikum für Anfänger. Aufl. 7, bearb. v. M. Koernicke. Jena, 1913. Hg 1004

Ja—Jh: Zoologie

5484 **Bidrag,** Zoologiska, fran Uppsala. Med understöd af R. Bünsows zoologiska fond utgifna af A. Wirén. Uppsala u. Stockholm; Berlin. Von Bd 1, 1911/12 an. (Zoologische Beiträge aus Uppsala.) NV 18
5485 **Przibram,** Hans. Experimental-Zoologie. 4. Vitalität. Leipzig u. Wien, 1913. Jd 1004
5486 **Rohde,** Emil. Zelle u. Gewebe in neuem Licht. Leipzig u. Berlin, 1914. (Vortr. u. Aufs. üb. Entwicklungsmech. d. Org , H. 20.) (R 166)

Jm—Js: Medizin. Hygiene

5487 **Apothekenwesen,** Badisches. Sammlung der darauf bezüglichen Gesetze, Verordnungen u. Erlasse. Hrsg. u. m. Erl. vers. v. d. Vorst. d. Apothekerkammer im Großherzogtum Baden. Aufl. 3. Karlsruhe i. B., 1914. E 245,1

5488 **Rosenthal,** Werner. Tierische Immunität. Braunschweig, 1914. (Die Wissenschaft, Bd 53.) (R 44)

K: Mineralogie. Geologie. Paläontologie

5489 **Bagg** Jr., Rufus Mather. Pliocene and pleistocene foraminifera from southern California. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 513.) (K 202,412)

5490 **Berg,** G. Beiträge zur Geologie von Niederschlesien m. bes. Berücks. d. Erzlagerstätten. Hierzu Anlagekarte: **Dathe,** E., u. **Petraschek,** W. Geolog. Übersichtskarte d. niederschlesisch-böhmischen Beckens m. Profiltafel. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanst., N. F., H. 74.) (K 346)

5491 **Butler,** Bert S., and **Gale,** Hoyt S. Alunite: a newly discovered deposit near Marysvale, Utah. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 511.) (K 202,412)

5492 **Canada Department** of Mines. Geological Survey. Guide book. Nr 1—5. 8—10. Ottawa, 1913. NV 13: 2

5493 **Carte** géologique internationale de l'Europe. 49 feuilles à l'échelle de 1 : 1500000. Élaboration et éd. commencée sous la dir. de E. Beyrich et W. Hauchecorne, executée et achevée par F. Beyschlag. Berlin, 1881—1913. Kh 1019

5494 **Coal resources,** The, of the world. An inquiry made upon the initiative of the Executive Committee of the XII th Internat. Geol. Congress, Canada, 1913. Ed. by W. McInnes, D. B. Dowling, and W. W. Leach. Vol. 1. 2. 3. Accompanied by an atlas. Toronto, Canada, 1913. Kf 1033

5495 **Gordon,** Charles Henry. Geology and underground waters of the Wichita region, north-central Texas. Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv., Water-supply paper 317.) (K 632)

5496 **Gothan,** Walther. Die oberschlesische Steinkohlenflora. T. 1. Farne u. farnähnliche Gewächse (Cycadofilices bezw. Pteridospermen). Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 75.) (K 346)

5497 **Jentzsch,** Alfred, u. **Berg,** Georg. Die Geologie der Braunkohlenablagerungen im östlichen Deutschland. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 72.) (K 346)

5498 **Kegel,** Wilhelm. Der Taunusquarzit von Katzenelnbogen. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 76.) (K 346)

5499 **Lee,** Willis Thomas. Coal fields of Grand Mesa and the West Elk Mountains, Colorado. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 510.) (K 202,412)

5500 **Loughlin,** G. F. The gabbros and associated rocks at Preston, Connecticut. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 492.) (K 202,412)

5501 **Lucius,** Michel. Die Tektonik des Devons im Großherzogtum Luxemburg. Luxemburg, 1912. (Mitt. d. Ges. luxemb. Naturfreunde, Jg 1913, Beil. Bd.) Kh 1017

5502 **Michael,** Richard. Die Geologie des oberschlesischen Steinkohlenbezirks. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 71.) (K 346)

5503 **Schultz,** Alfred R., and **Cross,** Whitman. Potash-bearing rocks of the Leucite Hills, Sweetwater county, Wyoming. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 512.) (K 202,412)

5504 **Stutzer,** Otto. Die wichtigsten Lagerstätten der »Nicht-Erze«. T. 1. Graphit, Diamant, Schwefel, Phosphat. T. 2. Kohle (Allgemeine Kohlengeologie). Berlin, 1911. 1914. Kf 1034

Ma—Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

5505 **Abderhalden,** Emil. Lehrbuch der physiologischen Chemie in Vorlesungen. Aufl. 3. T. 1. Die organischen Nahrungsstoffe u. ihr Verhalten im Zellstoffwechsel. Berlin/Wien, 1914. M 123

5506 **Bauer,** Hugo. Analytische Chemie des Methylalkohols. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 20, H. 8/9.) (P 55,01)

5507 **Bauer,** Hugo. Der heutige Stand der Synthese von Pflanzenalkaloiden. Braunschweig, 1913. (Die Wissenschaft, Bd 51.) (R 44)

5508 **Czapek,** Friedrich. Biochemie der Pflanzen. Aufl. 2. Bd 1. Jena, 1913. Mh 1024

5509 **Eau** oxygénée et ozone. Mémoires de Thénard, Schoenbein, de Marignac, Soret, Troost, Hautefeuille, Chappuis. Paris, 1913. (Les classiques de la science, 3.) (Ha 1009)

5510 **Euler,** Hans. Grundlagen u. Ergebnisse d. Pflanzenchemie. Nach d. schwed. Ausg. bearb. Braunschweig, 1908. 09. Hh 1015

5511 **Fischer,** Emil, u. **Beckmann,** Ernst. Das Kaiser-Wilhelm-Institut für Chemie Berlin-Dahlem. Braunschweig, 1913. Md 1021

5512 **Großmann,** Hermann. Die Bestimmungsmethoden des Nickels u. Kobalts u. ihre Trennung von den anderen Elementen. Stuttgart, 1913. (Die chem. Analyse, Bd 16.) (Mg 1000)

5513 **Handbuch** der Biochemie des Menschen und der Tiere. Unter Mitw. v. E. Abderhalden u. a. hrsg. v. C. Oppenheimer. Bd 1. Bd 2, Hälfte 1. 2. Bd 3, Hälfte 1. 2. Bd 4, Hälfte 1. 2. Nebst Erg.Bd. Jena, 1909—1913. Mh 1023

5514 **Holleman,** Arnold Frederik. Lehrbuch der anorganischen Chemie. Aufl. 12. Leipzig, 1914. M 95,01

5515 **Letts,** Edmund Albert. Some fundamental problems in chemistry old and new. London, 1914. Ma 1023

5516 **Mensutkin,** Boris Nikolaevič. Žizn' i dějatel'nost' Nikolaja Aleksandroviča Menšutkina. S.-Peterburg, 1908. (Žurn. russk. Fiz.-Chim. Obšč. pri Imp. S.-Peterburgskom Univ., T. 39, Priloženie.)
(Leben u. Wirken von Nikolaj Alexandrowitsch Menschutkin.) (NV 15: 1)

5517 **Ostwald,** Walter. Autler-Chemie. Berlin, 1910.
(Autotechn. Bibl., Bd 39.) (Bd 1028)

5518 **Schmidlin,** Julius. Das Triphenylmethyl. Stuttgart, 1914.
(Chemie in Einzeldarst., Bd 6.) (Md 1019)

5519 **Tollens,** Bernhard. Kurzes Handbuch der Kohlenhydrate. Aufl. 3.
Leipzig, 1914. M 89,23

5520 **Transactions** of the American Electrochemical Society. Philadelphia, Pa.;
(1907 ff.: South Bethlehem, Pa.). Von Vol. 1, 1902 an. O 25

5521 **Trudy** pervago Mendeléevskago s-ězda po obščej i prikladnoj chimii, sostojavšagosja v. S.-Peterburgě s 20-go po 30-e dek. 1907 g. Izd. pod red. V. E Tiščenko. S.-Peterburg, 1909. (Zurn. russk. Fiz.-Chim. Obšč. pri Imp. S.-Peterburgskom Univ., Čast' chim., T. 41, Vyp. 2.)
(Arbeiten des 1. Mendelejeff-Kongresses f. allg. u. angew. Chemie, abgeh. in St. Petersburg vom 20. bis zum 30. Dez. 1907.) (NV 15: 1)

5522 **Wallach,** Otto. Terpene u. Campher. Zusammenfassung eigener Unters. auf d. Geb. d. alicyclischen Kohlenstoffverbindungen. Aufl. 2.
Leipzig, 1914. Mf 1004

5523 **Willstätter,** Richard, u. **Stoll,** Arthur. Untersuchungen über Chlorophyll. Methoden u. Ergebnisse. Berlin, 1913. Mh 1025

5524 **Wölbling,** H. Die Bestimmungsmethoden des Arsens, Antimons u. Zinns u. ihre Trennung von den anderen Elementen. Stuttgart, 1914.
(Die chem. Analyse, Bd 17/18.) (Mg 1000)

5525 **Wohlgemuth,** Julius. Grundriß der Fermentmethoden. Berlin, 1913.
Mh 1026

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

5526 **Allen,** H. Stanley. Photo-electricity, the liberation of electrons by light.
London, 1913. Mk 1083

5527 **Bragg,** William Henry. Durchgang der α-, β-, γ- u. Röntgen-Strahlen durch Materie. Deutsch v. M. Iklé. Leipzig, 1913. Mk 1087

5528 **Cannizzaro,** Stanislao. Historische Notizen u. Betrachtungen über die Anwendung der Atomtheorie in der Chemie u. über die Systeme der Konstitutionsformeln von Verbindungen. Aus d. Ital. m. e. biogr. Einl. von B. L. Vanzetti u. M. Speter. Stuttgart, 1913.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 20, H. 1/4.) (P 55,01)

5529 **Estreicher,** Taddäus. Über die Kalorimetrie der niedrigen Temperaturen.
Stuttgart, 1914.
(Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 20, H. 10.) (P 55,01)

5530 **Hughes,** Arthur Llewelyn. Photo-electricity. Cambridge, 1914. Mk 1088

5531 **Küster,** Friedrich Wilhelm, u. **Thiel,** Alfred. Lehrbuch der allgemeinen, physikalischen u. theoretischen Chemie. In elementarer Darst.
Bd 1. Stöchiometrie u. chemische Mechanik. Heidelberg, 1906—1913.
Mk 1085

5532 **Pohl,** Robert, u. **Pringsheim,** Peter. Die lichtelektrischen Erscheinungen. Braunschweig, 1914. (Samml. Vieweg, H. 1.) (Ha 1010)

5533 **Stark,** Johannes. Die Atomionen chemischer Elemente u. ihre Kanalstrahlen-Spektra. Berlin, 1913. Mk 1086

5534 **Waals,** Johannes Diderik van der. Weiteres zur Zustandsgleichung. Leipzig, 1913. Mk 1084

Pa: Technik, Industrie und Gewerbe. Allgemeines

5535 **Feldhaus,** Franz Maria. Leonardo (da Vinci), der Techniker u. Erfinder. Jena, 1913. Pa 1049

5536 **Feldhaus,** Franz Maria. Die Technik der Vorzeit, der geschichtlichen Zeit u. d. Naturvölker. E. Handb. f. Archäologen u. Historiker. Leipzig u. Berlin, 1914. Pa 1048

5537 **Leyde,** Oskar. Aus Adolf Slaby's Jugendzeit. Gedächtnisrede. Hrsg. v. Akad. Verein Hütte zu Berlin. Berlin, 1913. Pa 1050

Pb: Berg- und Hüttenwesen

5538 **Desch,** Cecil Henry. Metallographie. Deutsch v. F. Caspari. Leipzig, 1914. (Handb. d. angew. phys. Chem. in Einzeldarst., Bd 12.) (M 100,2)

5539 **Haanel,** B. F. Rapport sur l'utilisation de la tourbe pour la production de la force motrice. Résultats des expériences faites à la Station d'Essai des Combustibles à Ottawa, 1910—11. Trad. p. E. Dulieux. Ottawa, 1913. (Canada Dep. of Mines, Mines Branch, Nr 155.) (NV 14: 1)

5540 **Richards,** Joseph William. Metallurgische Berechnungen. Übers. n. d. 2. Aufl. v. B. Neumann u. P. Brodal. Berlin, 1913. Pb 1073

5541 **Schennen,** H., u. **Jüngst,** F. Lehrbuch der Erz- u. Steinkohlenaufbereitung. Stuttgart, 1913. Pb 1072

5542 **Seidl,** Kurt. Der gegenwärtige Stand des Spülversatzverfahrens in Oberschlesien. Zum XII. Allgemeinen Deutschen Bergmannstage Breslau 1913 hrsg. v. Oberschles. Berg- u. Hüttenmänn. Verein. Kattowitz, 1913. (Der Oberschlesische Industriebezirk. Anlage-Bd 1.) Pb 1074

Pd—Ph: Chemische Technologie

5543 **Böhm,** C. Richard. Die Verwendung der seltenen Erden. E. krit. Übersicht. Leipzig, 1913. Pg 1058

5544 **Bonne,** Georg. Die Verunreinigung der deutschen Gewässer, ihre Bedeutung u. ihre Verhütung. München, 1913. (Dürerbund, 120. Flugschr. z. Ausdruckskultur.) Ph 1030

5545 **Christiansen,** Christian. Über Natronzellstoff, seine Herstellung u. chemischen Eigenschaften. Berlin, 1913. (Schr. d. Ver. d. Zellstoff- u. Papier-Chem., H. 6.) Pn 1025

5546 **Grube,** Georg. Die elektrolytische Darstellung des Ferricyankaliums. Stuttgart, 1913. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 20, H. 5/7.) (P 55,01)

5547 **Hönigschmid,** Otto. Karbide u. Silizide. Halle a. S., 1914. (Monogr. üb. angew. Elektrochem., Bd 45.) (M 114,02)

5548 **Johnson,** George A. The purification of public water supplies. Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv. Water-supply paper 315.) (K 632)

5549 **Köhler,** Hippolyt. Die Chemie u. Technologie der natürlichen u. künstlichen Asphalte. Aufl. 2, hrsg. v. H. Köhler u. E. Graefe. Braunschweig, 1913. (Neues Handb. d. chem. Technol., 7.) (P 35)

5550 **Köhler,** Hippolyt. Die Industrie der Cyanverbindungen, ihre Entwickelung u. ihr gegenwärtiger Stand. Braunschweig, 1914. (Neues Handb. d. chem. Technol., 8.) (P 35)

5551 **Neßler,** Julius. Die Bereitung, Pflege u. Untersuchung des Weines. Aufl. 8, neu bearb. v. Karl Windisch. Stuttgart, 1908. Ph 1028

5552 **Ost,** Hermann. Lehrbuch der chemischen Technologie. Aufl. 8. Leipzig, 1914. P 35,201

5553 **Parr,** Samuel Wils., and **Olin,** H. L. The coking of coal at low temperatures. Urbana, Ill., 1912. (Univ. of Illinois, Bull. 60.) (U 4082)

5554 **Redwood,** Boverton, Sir. Petroleum: A treatise. Ed. 3. Vol. 1. 2. 3. London, 1913. P 323

5555 **Reyscher,** Karl. Die Lehre vom Trocknen in graphischer Darstellung. Berlin, 1914. Pd 1022

5556 **Saare,** Oscar. Die Fabrikation der Kartoffelstärke. Berlin, 1897. P 586

5557 **Schrauth,** Walter. Die medikamentösen Seifen. Berlin, 1914. Pg 1062

5558 **Schultz,** Gustav. Farbstofftabellen. Aufl. 5. Berlin 1911—1914. P 130,7

5559 **Technologie,** Chemische, der organischen Verbindungen. Bearb. in Gem. m. P. Askenasy u. a. u. hrsg. v. R. O. Herzog. Text. Atlas. Heidelberg, 1912. Pd 1021

5560 **Thausing,** Julius E. Die Theorie u. Praxis der Malzbereitung u. Bierfabrikation. Aufl. 6, unter Mitw. v. G. Holzner u. a. neubearb. T. 1. 2. Mit e. Atlas. Leipzig, 1907. Ph 1029

5561 **Thomson,** J. H., and **Redwood,** Boverton, Sir. Handbook on petroleum for inspectors under the petroleum acts etc. Ed. 3, rev. and added to by A. Cooper-Key and Sir Boverton Redwood. London, 1913. Pf 1053

5562 **Voigt,** A. Die Herstellung der Sprengstoffe. T. 1: Schwarzpulver, Chloratsprengstoffe, Schießbaumwolle, rauchschwache Schießpulver. Halle (Saale), 1913. (Monogr. üb. chem.-techn. Fabrikationsmeth., Bd 32.) (P 348)

5563 **Waters,** C. E. The evaporation test for mineral lubricating and transformer oils. Washington, 1913. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 13.) (Ar 1033)

5564 **Westcott,** Henry P. Handbook of natural gas. Erie, Pennsylvania, 1913. Pf 1052

5565 **Winkler,** Clemens. Vorträge u. Abhandlungen über Abgase u. Rauchschäden. (1876—1899.) Hrsg. v. O. Brunck. Berlin, 1913. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 8.) (P 491)

5566 **Wortmann,** Julius. Die wissenschaftlichen Grundlagen der Weinbereitung u. Kellerwirtschaft. Berlin, 1905. P 585

5567 **Zeidler,** Hermann. Die moderne Lederfabrikation. E. prakt. Wegweiser durch d. Gesamtgeb. d. Gerberei. Leipzig, 1914. (Die Werkstatt, Bd 16.) Pg 1061

Pl—Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

5568 **Bates,** P. H., **Phillips,** A. J., and **Wig,** Rudolph J. Action of the salts in alkali water and sea water on cements. Washington, 1913. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 12.) (Ar 1033)

5569 **Devries,** Ralph P. Comparison of five methods used to measure hardness. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 11.) (Ar 1033)

5570 **Kanolt,** C. W. Melting points of fire bricks. Washington, 1912. (Bur. of Standards, Technologic papers, Nr 10.) (Ar 1033)

5571 **Kautny,** Theo. Handbuch der autogenen Metallbearbeitung. Aufl. 2. Halle a. S., 1912. Pl 1078

5572 **Lindner,** Georg. Spinnerei u. Weberei. Karlsruhe und Leipzig, 1914. Pn 1026

5573 **Tetmajer,** Ludwig. Methoden u. Resultate der Prüfung der schweiz. Bauhölzer. Aufl. 2. Zürich, 1896. (Mitteilung der Materialprüfungs-Anstalt am schweiz. Polytechn. in Zürich, H. 2. Landesausstellungs-Ausg. 1896.) (P 212,11)

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

5574 **Abhandlungen** des Kgl. sächsischen meteorologischen Institutes. Hrsg. v. d. Direktion d. Kgl. sächs. meteorologischen Institutes in Chemnitz. H. 1—6. Leipzig, 1896—1901. Q 1036

5575 **Benischke,** Gustav. Die wissenschaftlichen Grundlagen der Elektrotechnik. Aufl. 3. Berlin, 1914. Q 1038

5576 **Coustet,** Ernest. Traité pratique de cinématographie. T. 1. Production des images cinématographiques. Paris 1914. Qb 1041

5577 **Gleichen,** Alexander, u. **Klein,** Erich. Schule der Optik. Für Optiker, Okulisten u. zum Gebrauch in opt. u. mechan. Werkstätten. Stuttgart, 1914. Qb 1040

5578 **Grohmann,** E. Das Klima im Kgr. Sachsen. Dresden, o. J. (um 1906). Q 1039

5579 **Haas-Lorentz,** G. L. de. Die Brownsche Bewegung u. einige verwandte Erscheinungen. V. d. Verf. ins Deutsche übers. Braunschweig, 1913. (Die Wissenschaft, Bd 52.) (R 44)

5580 **Haeuser,** Josef. Der Gewitterregen vom Nachmittage des 11. Mai 1910. Mit 2 Karten. München, 1912. (Abh. d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bur., [5].) (At 431)

5581 **Klima,** Das, des Kgr. Sachsen. Amtl. Publikation d. Kgl. sächs. meteorologischen Instituts. Hrsg. v. P. Schreiber. H. 1—7. Chemnitz, 1892—1903. Q 1037

5582 **Loria,** Stanislaw. Die Lichtbrechung in Gasen als physikalisches u. chemisches Problem. Braunschweig, 1914. (Samml.Vieweg, H. 4.) (Ha 1010)

5583 **Palágyi,** Melchior. Die Relativitätstheorie in der modernen Physik. Vortrag, geh. auf d. 85. Naturforschertag in Wien. Berlin, 1914. Qa 1048

5584 **Schuster,** Friedrich. Die moderne theoretische Physik u. d. Aether. E. Verteidigung d. materiellen Aethers. Karlsruhe i. B., 1913. Qa 1050

5585 **Sieveking,** Hermann. Moderne Probleme der Physik. Braunschweig, 1914. Qa 1046

5586 **Theorie,** Die, der Strahlung u. der Quanten. Verh. auf e. v. E. Solvay einberuf. Zusammenkunft (30. Okt. bis 3. Nov. 1911). Mit e. Anh. üb. d. Entwicklung der Quantentheorie vom Herbst 1911 bis zum Sommer 1913. Deutsch hrsg. v. A. Eucken. Halle a. S., 1914. (Abh. d. Deutschen Bunsen-Ges. f. angew. phys. Chem., Nr 7, 1913.) (Mb 1002)

5587 **Thomson,** Joseph John, Sir. Rays of positive electricity and their application to chemical analyses. London, 1913. Qd 1030

5588 **Thomson,** William. Ueber die dynamische Theorie der Wärme m. numerischen Ergebn. aus Joules Aequivalent einer thermischen Einheit u. Regnaults Messungen an Dampf (Transactions of the Roy. Soc. of Edinburgh, März 1851 u. Philos. Mag. IV 1852). Ins Deutsche übertr. u. hrsg. v. W. Block. Leipzig u. Berlin, 1914. (Ostwald's Klassiker, Nr 193.) (L 31,2)

5589 **Townsend,** John Sealy. The theory of ionization of gases by collision. London, 1910. Qd 1029

5590 **Vorträge** über die kinetische Theorie der Materie u. der Elektrizität, geh. in Göttingen von M. Planck u. a. Leipzig u. Berlin, 1914. (Mathem. Vorlesungen an d. Univ. Göttingen, 6.) (A 2097)

5591 **Weinstein,** Max Bernhard. Die Physik der bewegten Materie und die Relativitätstheorie. Leipzig, 1913. Qa 1047

5592 **Wien,** Wilhelm. Vorlesungen über neuere Probleme der theoretischen Physik. Leipzig u. Berlin, 1913. Qa 1045

5593 **Wigand,** Albert, u. **Lutze,** Georg. Physikalische Untersuchungen im Freiballon I. Synopt. Messungen d. luftelektr. Empfangsstörung am Erdboden u. im Ballon. Halle a. S., 1913. (Aerophysikal. Forschungsfond Halle, Abh. 1.) (Abh. d. Naturf. Ges. zu Halle a. S., N. F., Nr 2.) (NV 5: 1)

5594 **Zeeman,** Pieter. Researches in magneto-optics. London, 1913. Qb 1038

Ql—Qt: Elektrotechnik

5595 **Anderson,** A. R., and **Woodrow,** H. R. Characteristics and limitations of the series transformer. Urbana, Ill., 1912. (Univ. of Illinois, Bull. 61.) (U 4082)

5596 **Aspestrand,** T. H. Elektromotorische Betriebe. T. 1: Elektrische Antriebe. (Unter Mitw. v. H. Gruber.) T. 2: Elektrische Bahnen. Strelitz i. M., 1914. Qs 1038

5597 **Beckmann,** Carl. Telephon- u. Signal-Anlagen. Berlin, 1914. Qt 1018

5598 **Beckmann,** H. Gegenwärtiger Stand d. Technik stationärer u. transportabler Accumulatoren. o. O. u. J. (um 1911). Qr 1049

5599 **Bericht** der Großh. Oberdirektion des Wasser- u. Straßenbaues (Abt. f. Wasserkraft und Elektrizität) über den Stand der Elektrizitätsversorgung im Großherzogtum Baden am Ende des Jahres 1913. Karlsruhe, 1914. S.-A. Qr 1050

5600 **Birrenbach,** H. Die Stromversorgung der Großindustrie. Sonderausg. (Diss.) u. d. T.: Die Stromversorgung von Großabnehmern u. deren Einfluß auf die Rentabilität u. Tarifpolitik elektrischer Kraftwerke. Berlin, 1913. Qr 1054

5601 **Capart,** G. La protection des réseaux et des installations électriques contre les surtensions. Paris, 1914. Qp 1028

5602 **Dam,** I. van. Les surtensions dans les distributions d'énergie électrique et les moyens d'en prévenir les inconvénients. Paris, 1913. Qp 1029

5603 **Fraenckel,** Alfred. Theorie der Wechselströme. Berlin, 1914. Qr 1053

5604 **Hammel,** Ludwig. Die Störungen an elektrischen Maschinen, insbes. deren Ursachen u. Beseitigung. Frankfurt a. M., 1913. Qr 1052

5605 **Klingenberg,** Georg. Bau großer Elektrizitätswerke. Bd 2. Verteilung elektrischer Arbeit über große Gebiete. Berlin, 1914. Qr 1046

5606 **Königswerther,** A. Konstruktion u. Prüfung d. Elektrizitätszähler. Aufl. 2. Leipzig, 1914. Q 317,591

5607 **Kosack,** Emil. Elektrische Starkstromanlagen. Aufl. 2. Berlin, 1914. Qm 1077

5608 **Kraatz,** A. Mehrfach-Telegraphen. Braunschweig, 1914. (Telegr. u. Fernsprech-Technik in Einzeldarst., 11.) (Q 872)

5609 **Krasny,** Arnold. Wirtschaftliche u. rechtliche Grundlagen einer rationellen Elektrizitätsversorgung m. bes. Berücks. Böhmens. Wien—Berlin—London, 1913. Qr 1051

5610 **Morecroft,** John Harold. Continous and alternating current machinery. New York, 1914. Qr 1056

5611 **Pole,** J. C. Die Quarzlampe, ihre Entwicklung u. ihr heutiger Stand. Berlin, 1914. Qs 1039

5612 **Statistik** der Elektrizitätswerke u. der elektrischen Bahnen in Österreich, Bosnien u. Herzegowina. Hrsg. v. Elektrot. Verein in Wien. Wien. Von 4, 1913 an. (Forts. v.: Statistik der Elektrizitätswerke in Österreich.) Qr 1016

5613 **Thomälen,** Adolf. Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik. Aufl. 6. Berlin, 1914. Q 340,11

5614 **Trautvetter,** Karl. Elektrische Straßenbahnen u. straßenbahnähnliche Vorort- u. Überlandbahnen. Berlin, 1913. Qs 1036

5615 **Weber,** C. Heinrich. Die elektrischen Metallfadenglühlampen. Leipzig, 1914. Qs 1037

Sa—Sn: Philosophie einschl. experimenteller Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane

5616 **Bolzano,** Bernard. Wissenschaftslehre. Versuch e. ausführl. u. größtenteils neuen Darst. der Logik. Hrsg. v. mehreren seiner Freunde. Mit e. Vorr. d. J. Ch. A. Heinroth. Bd 1. Sulzbach, 1837. [Neudruck.] Hrsg. v. A. Höfler. Leipzig, 1914.
(Hauptwerke d. Philos. in originalgetreuen Neudrucken, Bd 4.) Sf 1004

5617 **König,** Julius. Neue Grundlagen der Logik, Arithmetik u. Mengenlehre. Leipzig, 1914. Sf 1005

5618 **Study,** Eduard. Die realistische Weltansicht u. die Lehre vom Raume. Braunschweig, 1914. (Die Wissenschaft, Bd 54.) (R 44)

5619 **Ziegler,** Heinrich Ernst. Der Begriff des Instinktes einst u. jetzt. Aufl. 2. Mit e. Anh.: Die Gehirne der Bienen u. Ameisen. Jena, 1910. Sh 1007

T: Geschichte

5620 **Liesenfeld,** Franz. Klemens Wenzeslaus, der letzte Kurfürst von Trier, seine Landstände u. die französische Revolution (1789—1794.) Trier, 1912.
(Westd. Zs. f. Gesch. u. Kunst, Erg. H. 17.) (T 3)

5621 **Widmann,** Hans. Geschichte Salzburgs. Bd 1—3. Gotha, 1907—1914.
(Allgem. Staatengesch., Abt. 3, Werk 9.) (T 8)

5622 **Wohlwill,** Adolf. Neuere Geschichte der Freien u. Hansestadt Hamburg, insbesondere von 1789—1815. Gotha, 1914.
(Allg. Staatengesch., Abt. 3, Werk 10.) (T 8)

U: Unterrichts- und Schulwesen. Akademien

5623 **Turn-Zeitung,** Akademische. Zeitschrift des VC., des Verbandes der Turnerschaften auf deutschen Hochschulen. Hrsg. v. J. Vaders.
Leipzig. Von Jg 30, 1913/14 an. Us 1003

5624 **Weihe,** Carl. Die akademisch-technischen Berufe. Ratschläge f. Abiturienten u. angeh. Diplom-Ing. aller Fachrichtungen. Berlin, 1914.
(Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 11.) (*A* 2084)

5625 **Ziegler,** Theobald. Bildungsideal u. Praxis des Rhein-Mainischen Verbandes für Volksbildung. Frankfurt a. M., 1913. (Flugschr. d. Rhein-Main. Verb. f. Volksbildung, Folge 2, Nr 3.) (Ua 1001,1)

V: Bibliotheks- und Buchwesen

5626 **Buddecke,** Albert. Der Militärbibliothekar. E. wiss. Anl. f. d. Bibliotheksgeschäft. Berlin, 1914. Vb 1002

5627 **Gelehrte,** Künstler u. Schriftsteller Deutschlands, Österreich-Ungarns u. der Schweiz, in Wort u. Bild. Ausg. 2. Hannover, 1910. Vg 1011

5628 **Gesamt-Zeitschriften-Verzeichnis.** Hrsg. vom Auskunftsbureau der deutschen Bibliotheken. Berlin, 1914. Vf 1023

5629 **Hirsch,** Paul. Rheinischer Zeitschriften-Katalog. Im Auftr. d. Verbandes Rheinischer Bibliotheken bearb. Bonn, 1914. Vf 1021

5630 **Katalog** der Bibliothek der Kgl. Sächsischen Forstakademie Tharandt. Tharandt, 1900.
Nebst: Nachtrag 1, enth. den Zuwachs in d. J. 1900–1904. '05. V 252

5631 **Katalog** der städtischen Zentralbibliothek Mannheim.
Mannheim, 1913. Vf 1020

5632 **Ladewig,** Paul. Katechismus der Bücherei. Leipzig, 1914. Vb 1001

5633 **Trommsdorff,** Paul. Verzeichnis der bis Ende 1912 an den Technischen Hochschulen des Deutschen Reiches erschienenen Schriften.
Berlin, 1914. Vg 1014

5634 **Verzeichnis** der Handbibliotheken des Lesesaals u. des Katalogzimmers, Königliche u. Universitäts-Bibliothek Breslau. Breslau, 1914. Vf 1022

5635 **Weller,** Emil. Lexicon pseudonymorum. Wörterbuch der Pseudonymen aller Zeiten u. Völker, oder Verzeichnis jener Autoren, die sich falscher Namen bedienten. Aufl. 2. Regensburg, 1886. V 250

5636 **Who's** who. An annual biographical dictionary with which is incorporated »Men an women of the time«. Nebst: Who's who year-book. London. Year of issue 66, 1914. Nebst year-book 1914—15. Vg 1013

5637 **Zeitschriften-Adreßbuch,** Sperlings. Die deutschen Zeitschr. u. hervorr. polit. Tagesblätter Deutschlands u. s. Schutzgebiete, Österreichs, der Schweiz u. Rußlands. Hand- u. Jahrb. d. deutschen Presse. Hrsg. v. H. O. Sperling. Ausg. 48. Stuttgart, 1914. Vg 1012

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

5638 **Gaebler,** Eduard. Wandkarte: Balkan-Halbinsel. Maßstab 1:1000000. [Politisch.] Aufl. 4. Leipzig, 1914. Wr 1013

5639 **Grant,** Ulysses Sherman, and **Higgins,** D. F. Coastal glaciers of Prince William sound and Kenai peninsula, Alaska. Washington, 1913.
(U. S. Geol. Surv., Bull. 526.) (K 202,412)

5640 **Gregory,** John Walter. The nature and origin of fiords.
London, 1913. Wd 1008

5641 **Lyde,** Lionel W. The continent of Europe. London, 1913. Wg 1008

5642 **Übersichtskarte** der Hauptflußgebiete der Schweiz mit Angabe der Pegel-Stationen, der meteorologischen u. Regenmeß-Stationen. Hrsg. v. eidgen. hydrometrischen Bureau in Bern. Maßstab 1:500000.
Bern, 1904. Wr 1012

Xa—Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

5643 **Lafargue,** Paul. Die französische Sprache vor u. nach der Revolution. Übers. v. K. Kautsky jun. Stuttgart, 1912.
(Die Neue Zeit, Erg.H. 15.) (E 16,2)

5644 **Sachs,** Karl, u. **Villatte,** Césaire. Enzyklopädisches französisch-deutsches u. deutsch-französisches Wörterbuch. Große Ausg. Ster.Aufl. 17—19 T. 1: Französisch-Deutsch, nebst Suppl. (Ster. Aufl. 9—11). T. 2: Deutsch-Französisch. Berlin-Schöneberg, 1912. Xe 1000

5645 **Xenien.** E. Monatsschr. f. literarische Aesthetik u. Kritik (von Jg 5 an: für Literatur u. Kunst). Leipzig. Von Jg 1, 1908 an. Xa 1000

Z: Miszellan-Literatur. Enzyklopädien. Vermischtes

5646 **Carnegie Institution,** The, of Washington. Founded by Andrew Carnegie. Scope and organization. Issued on the occasion of the 10 th anniversary, Dec. 14, 1911. Washington, 1911. Zd 101

5647 **Riedler,** Alois. Abseits vom Gänsemarsch! Autofahrten zwischen Karpathen u. Pyrenäen. Berlin, 1914. Zb 102

OF THE
UNIVERSITY OF ILLINOIS
30 MAR 1915

BIBLIOTHEK

der Technischen Hochschule Fridericiana

ZUGANGS-VERZEICHNIS

1914

2. Halbjahr

Karlsruhe 1915
J. Langs Buchdruckerei

Aa—Ah: Mathematik

5648 **Bernoulli,** Johann. Die erste Integralrechnung. E. Ausw. aus Joh. Bernoullis mathematischen Vorlesungen in d. J. 1691 u. 1692. Aus d. Lat. übers. u. hrsg. v. G. Kowalewski. Leipzig u. Berlin, 1914. (Ostwald's Klassiker, Nr 194.) (L 31,2)

5649 **Czuber,** Emanuel. Wahrscheinlichkeitsrechnung u. ihre Anwendung auf Fehlerausgleichung, Statistik u. Lebensversicherung. Bd 1. Wahrscheinlichkeitstheorie. Fehlerausgleichung. Kollektivmaßlehre. Aufl. 3. Leipzig u. Berlin, 1914. (B. G. Teubners Samml. v. Lehrb. a. d. Geb. d. math. Wiss., Bd 9, 1.) A 1447,11

5650 **Dalwigk,** Friedrich v. Vorlesungen über darstellende Geometrie. In 2 Bden. Bd 2. Perspektive, Zentralkollineation u. Grundzüge der Photogrammetrie. Leipzig u. Berlin, 1914. Ah 1003

5651 **Decker,** Floyd Fiske. The symmetric function tables of the fifteenthic. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 120.) (Za 100: 1)

5652 **Descartes,** Réné. Die Geometrie. (1637.) Deutsch hrsg. v. L. Schlesinger. Berlin, 1894. A 2241

5653 **Diophantus** von Alexandria. Die Arithmetik u. die Schrift über Polygonalzahlen. Übers. u. m. Anm. begleitet v. G. Wertheim. Leipzig, 1890. A 2234

5654 **Goursat,** Édouard. Lehrbuch der Analysis. Bd 1. Nach d. 2. Aufl. d. franz. Orig. übers. v. F. J. Schwarz. Leipzig, 1914. Ad 1050

5655 **Hort,** Wilhelm. Die Differentialgleichungen des Ingenieurs. Berlin, 1914. Ad 1052

5656 **Lehmer,** Derrick Norman. Factor table for the first ten millions containing the smallest factor of every number not divisible by 2, 3, 5, or 7 between the limits 0 and 10017000. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 105.) (Za 100: 1)

5657 **Liebmann,** Heinrich, u. **Engel,** Friedrich. Die Berührungstransformationen. Geschichte u. Invariantentheorie. 2 Referate. Leipzig, 1914. (Jahresber. d. Deutschen Mathematiker-Vereinigung, Erg.Bd 5.) (A_3 15,1)

5658 **Shaw,** James Byrnie. Synopsis of linear associative algebra. A report on its natural development and results reached up to the present time. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 78.) (Za 100: 1)

5659 **Société** mathématique de France. Comptes rendus des séances. Paris. Von Année 1912 an. (A_3 24,3)

Ak: Vermessungswesen. Geodäsie

5660 **Baldwin,** A. L. The California-Washington arc of primary triangulation. Washington, 1913. (U. S. Coast and Geod. Surv., Spec. Publ. 13. Geodesy.) Ak 1046

5661 **Bowie,** William. The Texas-California arc of primary triangulation. Washington, 1912. (U. S. Coast and Geod. Surv., Spec. Publ. 11. Geodesy.) Ak 1047

5662 **Galle,** Andreas. Das Geoid im Harz. Berlin, 1914. (Veröff. d. Kgl. Preuß. Geod. Inst., N. F., Nr 61.) (A 143)

5663 **Haid,** Matthäus. Gezeiten und Starrheitskoeffizient n der festen Erde, abgel. aus d. Registrierungen der Horizontalpendel in Freiburg i. B. u. Durlach vom 1. Nov. 1907—1908. Leiden, 1913. (Internationale Erdmessung.) Ak 1039:2

5664 **Hegemann,** Ernst. Das topographische Zeichnen. Eine Samml. v. 12 Musterblättern. Aufl. 2. Berlin, 1914. Ak 1048

5665 **Jordan,** Wilhelm. Handbuch der Vermessungskunde, fortges. v. C. Reinhertz. Bd 2. Feld- u. Landmessung. Aufl. 8, bearb. v. O. Eggert. Stuttgart, 1914. A 240

5666 **Pollack,** Vincenz. Kurze praktische Geometrie (Vermessungskunde) für Vorarbeiten von Verkehrs- u. ähnlichen Anlagen. Wien-Berlin-London, 1914. Ak 1049

5667 **Results** of triangulation and primary traverse in Ohio, 1898 to 1911, incl. Washington, 1914. (U. S. Geol. Surv., Bull. 552.) (K 202,412)

Al—Am: Mechanik

5668 **Austerweil,** Géza. Die angewandte Chemie in der Luftfahrt. München u. Berlin, 1914. (Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 16.) (Am 1047)

5669 **Dunstan,** Albert Ernest, and **Thole,** Ferdinand Bernard. The viscosity of liquids. With diagrams. London (usw.), 1914. Am 1090

5670 **Langley,** Samuel Pierpont, and **Manly,** Charles M. Langley memoir on mechanical flight. P. 1. 1887 to 1896, by Samuel Pierpont Langley. Ed. by Charles M. Manly. P. 2. 1897 to 1903, by Charles M. Manly. Washington, 1911. (Smithson. Contrib. to Knowledge, Vol. 27, Nr 3.) Am 1089

5671 **Lorenz,** Hans. Technische Elastizitätslehre. München u. Berlin, 1913. (Lorenz, H., Lehrb. d. techn. Physik, Bd 4) (A 182,09)

5672 **Newton,** Isaac, **Bernoulli,** Daniel, u. **Arcy,** Patrick d'. Abhandlungen über jene Grundsätze der Mechanik, die Integrale der Differentialgleichungen liefern. Aus d. Lat. u. Franz. übers. v. A. v. Oettingen. Hrsg. v. Ph. E. B. Jourdain. Leipzig u. Berlin, 1914. (Ostwald's Klassiker, Nr 191.) (L 31,2)

5673 **Nimführ,** Raimund. Die Luftschiffahrt. Ihre wissenschaftl. Grundlagen u. techn. Entwicklung. Leipzig, 1909. (Aus Natur u. Geisteswelt, Bd 300.) Am 1091

5674 **Richards,** Theodore William, and **Stull,** Wilfred Newsome. New method for determining compressibility. Washington, 1903. (Carnegie Inst., Publ. 7.) (Za 100: 1)

5675 **Richards,** Theodore William. The compressibilities of the elements and their periodic relations. In coll. w. W. N. Stull u. a. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 76.) (Za 100: 1)

Ap: Astronomie

5676 **Adams,** Walter S. An investigation of the rotation period of the sun by spectroscopic methods. Assisted by J. B. Lasby. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 138.) (Za 100: 1)

5677 **Bowie,** William. Determination of time, longitude, latitude, and azimuth. Ed. 5. Washington, 1913. (U. S. Coast and Geod. Surv., Spec. Publ. 14. Astronomy.) Ap 1023

5678 **Burnham,** Sherburne Wesley. A general catalogue of double stars within 120° of the north pole. P. 1. 2. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 5.) (Za 100: 1)

5679 **Burnham,** Sherburne Wesley. Measures of proper motion stars made with the 40-inch refractor of the Yerkes Observatory in the years 1907—1912. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 168.) (Za 100: 1)

5680 **Duhem,** Pierre. Le système du monde. Histoire des doctrines cosmologiques de Platon à Copernic. T. 1. 2. Paris, 1913. 1914. Ap 1024

5681 **Furness,** Caroline E. Catalogue of stars within 2 degrees of the north pole, deduced from photographic measures made at Vassar College Observatory. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 45.) (Za 100: 1)

5682 **Hale,** George E., and **Fox,** Philip. The rotation period of the sun, as determined from the motions of the calcium flocculi. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 93.) (Za 100: 1)

5683 **Newcomb,** Simon. Contributions to stellar statistics. Paper 1. On the position of the galactic and other principal planes toward which the stars tend to crowd. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 10.) (Za 100: 1)

5684 **Newcomb,** Simon. Investigation of inequalities in the motion of the moon produced by the action of the planets. Ass. by F. E. Ross. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 72.) (Za 100: 1)

5685 **Parkhurst,** John Adelbert. Researches in stellar photometry during the years 1894—1906, made chiefly at the Yerkes Observatory. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 33.) (Za 100: 1)

5686 **Perrine,** Charles Dillon. Determination of the solar parallax from photographs of Eros, made with the Crossley reflector of the Lick Observatory, University of California. With the ass. of H. K. Palmer u. a. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 119.) (Za 100: 1)

5687 **Peters,** Christian Heinrich Friedrich. Heliographic positions of sun-spots. Observed at Hamilton College from 1860 to 1870. Ed. by E. B. Frost. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 43.) (Za 100: 1)

5688 **Problems,** The tidal and other. By T. C. Chamberlin u. a. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 107.) (Zu 100: 1)

5689 **Russell,** Henry Norris. Determinations of stellar parallax. Based upon photographs taken at the Cambridge Obvervatory by Arthur R. Hinks and the writer. With magnitudes and spectra determined at the Harvard College Observatory. Washington, 1911.
(Carnegie Inst., Publ. 147.) (Za 100: 1)

At—Ay: Vereine, Kongresse und Zeitschriften aus dem Gebiete der Technik, der Industrie und Kunst

5690 **Baumaschine,** Die. Zeitschrift f. Herstellung u. Anwendung der bei Bauausführungen erforderlichen Maschinen, Geräte u. Vorrichtungen. Hrsg.: W. Schwaab. Leipzig. Jg. 1, 1913/14, H. 1—12.
[Erscheint nicht weiter.] At 438

5691 **Deutschlandreise** der American Society of Mechanical Engineers auf Einladung d. Vereines Deutscher Ingenieure 1913.
Berlin, o. J. (um 1913). At 442: 2

5692 **Jahrbuch** des Deutschen Werkbundes. Jena. Von 1, 1912 an. Ax 402

5693 **Jahrbuch** der technischen Zeitschriften-Literatur. Hrsg. v. H. Rieser. Wien-Berlin-London. Von Ausg. 1914, f. d. Literaturperiode 1913 an. At 435

5694 **Jahresbericht** des Verbandes der Ingenieure von Tirol u. Vorarlberg. Innsbruck. Von Bestandsjahr 4/5, 1911/12 an. At 439: 1

5695 **Peters,** Theodor. Geschichte des Vereines deutscher Ingenieure in Einzeldarstellungen. Nach hinterlassenen Papieren von Th. Peters. Die Arbeiten des Vereines auf dem Gebiete der Gesetzgebung u. behördlichen Verfügungen. 1. Gesetze zum Schutze des gewerblichen Eigentums. Berlin, 1913. At 442: 1

5696 **Revue** de l'art chrétien. Paris. Von T. 63, année 56, 1913 an. Ax 401

5697 **Rundschau,** Handwerkstechnische. Hrsg. v. Gr. Bad. Landesgewerbeamt. Beil. z. Badischen Gewerbe- u. Handwerkerzeitung. Karlsruhe.
Von 1912 an. (*A* 118)

5698 **Verein** Deutscher Ingenieure. Zur Einweihung des neuen Vereinshauses. Berlin, 5. Juni 1914. Berlin, 1914. At 442: 3

B: Maschinenwesen

5699 **Anleitung** zur Untersuchung der Hebezeuge u. Prüfung ihrer Tragorgane im Betriebe. Aufl. 4. Berlin, 1908.
(Schr. d. Ver. deutscher Revisions-Ing., Nr 2.) Bd 1080

5700 **Berg,** Heinrich. Die Kolbenpumpen einschl. der Flügel- u. Rotationspumpen. Berlin, 1914. Bf 1030

5701 **Boesner,** Fritz Adolf. Aus Theorie u. Praxis des Riementriebes m. bes. Berücks. der »Riementriebe Boesner«. Berlin, 1914. Ba 1048

5702 **Brake tests.** A report of a series of road tests of brakes on passenger equipment cars made at Absecon, New Jersey, in 1913.
Altoona, Penna., 1913. Bd 1079

5703 **Camerer,** Rudolf. Vorlesungen über Wasserkraftmaschinen.
Leipzig u. Berlin, 1914. Bb 1096

5704 **Durand,** William F. Researches on the performance of the screw propeller. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 79.) (Za 100: 1)

5705 **Frey,** Hans. Schubstangen u. Kreuzköpfe. Berlin, 1913. (Einzelkonstr. a. d. Maschinenbau, H. 6.) (Ba 1026)

5706 **Goss,** William F. M. High steam-pressures in locomotive service. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 66.) (Za 100: 1)

5707 **Goss,** William F. M. Superheated steam in locomotive service. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 127.) (Za 100: 1)

5708 **Grabowsky,** W. Der Dampfverbrauch von Maschinen mit Gegendruck u. mit Zwischendampfentnahme. Berlin, 1914. Bb 1097

5709 **Gramberg,** Anton. Technische Messungen bei Maschinenuntersuchungen u. im Betriebe. Aufl. 3. Berlin, 1914. (Gramberg, A.: Maschinentechn. Versuchswesen, Bd 1.) B 18,05

5710 **Graßmann,** Richard. Die Diagramme der Doppelschiebersteuerungen m. bes. Berücks. d. Doppelschiebersteuerungen mit Stellexcenter u. der Vorzeichen- u. Richtungsfrage. Karlsruhe, 1914. (Autogr.) Ba 1047

5711 **Guillery,** C. Neuere Kraftwerke der Preußisch-hessischen Staatseisenbahnen. Berlin, 1914. (Das Maschinenwesen der Preußisch-hess. Staatseisenbahnen, H. 2.) (Cd 1105)

5712 **Krey,** H. Fahrt der Schiffe auf beschränktem Wasser. Berlin, o. J. (um 1913). Bd 1081

5713 **Magg,** Julius. Die Steuerungen der Verbrennungskraftmaschinen. Berlin, 1914. Bb 1098

5714 **Metallwaren- u. Maschinen-Fabrik,** Rheinische, Düsseldorf-Derendorf 1889—1914. Zum 25jährigen Bestehen der Rheinischen Metallwaren- u. Maschinenfabrik Düsseldorf-Derendorf den 7. Mai 1914. Düsseldorf, 1914. Bh 1099

5715 **Peter,** Franz. Die Seile u. Ketten. Halle (Saale), 1914. (Die Maschinen d. Berg- u. Hüttenwerke, hrsg. v. F. Peter, H. 2.) Ba 1050

5716 **Report,** Annual, of the Chief Inspector of Locomotive Boilers to the Interstate Commerce Commission. Washington. Von 1, 1912 an. Cd 1102

5717 **Riedler,** Alois. Dieselmotoren. Beitr. z. Kenntn. d. Hochdruckmotoren. Wien-Berlin-London, 1914. Bb 1099

5718 **Taschenbuch** für den Maschinenbau. Bearb. v. H. Dubbel u. a. Hrsg. v. H. Dubbel. In 2 Teilen. T. 1. 2. Berlin, 1914. Ba 1049

5719 **Taschenbuch** f. Preßluft-Betrieb. Ausg. 1914. Aufl. 3. Hrsg. v. d. Frankfurter Maschinenbau-Akt.-Ges. vorm. Pokorny & Wittekind, Frankfurt a. M. Berlin, 1914. Bf 1029

5720 **Winkler,** O. Entwerfen von leichten Benzinmotoren insbes. v. Luftfahrzeugmotoren. Berlin, 1914. (Handb. f. Motoren- u. Fahrzeugbau, Bd 1.) (Ba 1046)

Ca—Cb: Bauingenieurwesen. Allgemeines. Straßen- und Brückenbau

5721 **Frank,** Wilhelm. Eisenbetonbau. Kurzgefaßtes Lehrbuch. Aufl. 2. Stuttgart, 1914. Ca 1110

5722 **Kleinlogel,** Adolf. Rahmenformeln. Berlin, 1914. Ca 1109

5723 **Marcus,** Henri. Der doppelt gekrümmte Träger und das schiefe Gewölbe im Eisenbetonbau. Berlin, 1914.
(Forscherarb. a. d. Geb. d. Eisenbetons, H. 24.) (*A* 269)

5724 **Marcus,** Henri. Studien über strebenlose Raumfachwerke u. verwandte Gebilde. Berlin, 1914. Ca 1108

5725 **Taschenbuch** des Bauingenieurs. Hrsg. v. M. Foerster. Aufl. 2. T. 1. 2. Berlin, 1914. Ca 1050

5726 **Verein** deutscher Eisenportlandzement-Werke. Eisenportlandzement u. Eisenbeton. Aufl. 2. Düsseldorf, 1914. Ca 1111

5727 **Verkehr,** Der, der Zugtiere u. Kraftwagen auf den vom Staate unterhaltenen Straßen in Bayern n. d. Beobacht. in d. J. 1879 u. 1910 sowie die Instandhaltung u. Verbesserung dieser Straßen. Bearb. v. d. Obersten Baubehörde im K. Staatsmin. d. Innern. München, 1914. Cb 1049

Cd: Eisenbahnbau

5728 **Armbruster,** Karl. Die Tiroler Bergbahnen. Technisch u. landschaftlich dargest. Berlin-Wien-London, 1914. Cd 1107

5729 **Maschinenwesen,** Das, der Preußisch-hessischen Staatseisenbahnen. Bearb. v. C. Guillery. Berlin, 1914. H. 2. Guillery, C.: Neuere Kraftwerke d. Preußisch-hess. Staatseisenbahnen. 1914. Cd 1105

5730 **Report,** Final, of the Block Signal and Train Control Board to the Interstate Commerce Commission. Washington, 1912. Cd 1103

Cf: Wasserbau und Schiffahrt einschl. technischer Hydraulik

5731 **Bekanntmachung** der K. Ministerialabteilung f. d. Straßen- u. Wasserbau, betr. die Wasserstandsbeobachtung, den Hochwassernachrichtendienst u. die Vorkehrungen bei Hochwasser u. Eisgang an den größeren Flüssen des Landes. Mit 6 Anlagen. Vom 4. Febr. 1914.
Stuttgart, 1914. Cf 1191

5732 **Bossard,** W. E. Vorläufige Mitteilung über die ausgenutzten Wasserkräfte d. Schweiz. Bern, 1914. (Mitt. d. Abt. f. Landeshydrogr., Eidg. Dep. d. Innern, Nr 6.) (Cf 1177: 8)

5733 **Cucchiero,** Albert. Die Hochwasserschutz-Talsperre bei Mauer im Riesengebirge. Gewinnung, Förd. u. Verarb. v. Massengütern beim Bau des Stauwerkes im Bobertal bei Mauer. Wien-Berlin-London, 1914. Cf 1193

5734 **Engels,** Hubert. Handbuch des Wasserbaues. Bd 1. 2.
Leipzig u. Berlin, 1914. Cf 1199

5735 **Festschrift** zur Eröffnung des Großschiffahrtweges Berlin—Stettin.
Berlin, 1914. Cf 1198

5736 **Ghezzi,** C. Progetto per la sistemazione del Lago Ceresio (Lago di Lugano). Testo ed atlante. Berna, 1913. (Dipart. fed. dell' interno. Comunicazioni della div. dell' idrogr. nazionale, Nr 4.) (Cf 1177: 8)

5737 **Ghezzi,** C. Vorläufige Mitteilung über die verfügbaren Wasserkräfte d. Schweiz. Bern, 1914. (Mitt. d. Abt. f. Landeshydrogr., Eidg. Dep. d. Innern, Nr 7.) (Cf 1177: 8)

5738 **Gravelius,** Harry. Grundriß der gesamten Gewässerkunde. Bd 1. Flußkunde. Berlin u. Leipzig, 1914. Cf 1192

5739 **Haworth,** Erasmus. Special report on well waters in Kansas. Topeka, 1913. (The University Geol. Surv. of Kansas, Bull. 1.) (NV 50: 1)

5740 **Horton,** A. H., and **Jackson,** H. J. The Ohio Valley flood of march-april, 1913 (incl. comparisons with some earlier floods). Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv., Water-supply paper 334.) (K 632)

5741 **Hoyt,** William Glenn. The effects of ice on stream flow. Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv., Water-supply paper 337.) (K 632)

5742 **Kanalamt,** Kaiserliches, Kiel. Der Kaiser-Wilhelm-Kanal u. seine Erweiterung. Kiel, 1913. Cf 1196

5743 **Roder,** Ernst. Niederschlag u. Abfluß im bündnerischen Rheingebiet während der Jahre 1894—1909. Bern, 1913. (Mitt. d. Abt. f. Landeshydrogr., Eidg. Dep. d. Innern, Nr 5.) (Cf 1177: 8)

5744 **Schoklitsch,** Armin. Über Schleppkraft u. Geschiebebewegung. Leipzig u. Berlin, 1914. Cf 1197

Cg: Städtisches Ingenieurwesen. Städtebau

5745 **Elektrizitätswerk,** Das, der Stadt Aarau 1893—1913. Aarau, 1913. Cg 1102

5746 **Gemünd,** Wilh. Die Kommunen als Grundbesitzerinnen. Stuttgart, 1914. (Finanzwirtschaftl. Zeitfragen, H. 12.) Cg 1104

5747 **Gesundheitspflege,** Die, in Aachen. Festschr. d. Stadt Aachen zur 38. Vers. d. Deutschen Ver. f. öffentl. Gesundheitspflege. Aachen, 1913. (Jm 1001)

5748 **Gesundheits-** u. Wohlfahrts-**Pflege** der Stadt Elberfeld. Hrsg. v. Wolff u. Maaß. Elberfeld, 1910. (Deutscher Verein f. öffentl. Gesundheitspflege. 35. Vers. Elberfeld 1910. Festschr.) (Jm 1001)

5749 **Gesundheitspflege,** Die öffentliche, Wiesbadens. Von der Stadt Wiesbaden dargeb. Festschrift. Hrsg. v. H. Rahlson. Wiesbaden, 1908. (Deutscher Verein f. öffentliche Gesundheitspflege. 33. Vers. Wiesbaden 1908. Festschr.) (Jm 1001)

5750 **Hamburg** u. seine Bauten unter Berücks. der Nachbarstädte Altona u. Wandsbeck. 1914. Hrsg. v. Architekten- u. Ingenieur-Verein zu Hamburg. Bd 1. 2. Hamburg, 1914. Cg 1105

5751 **Langen,** Gustav. Städtebau, Siedelungs- u. Wohnwesen. Katalog des Wandermuseums. Leipzig, 1914. Cg 1109

5752 **Strell,** Martin. Die Abwasserfrage in ihrer geschichtlichen Entwicklung von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Leipzig, 1914. Cg 1103

5753 **Veith,** Wilhelm. Das Gaswerk Heidelberg. Seine Entstehung u. Entwicklung in 60 Jahren. Heidelberg, 1914. Cg 1113

5754 **Witzel,** Johannes. Rechte u. Pflichten der Anlieger von Ortsstraßen. Zsst. d. gesetzl. Best. etc. Mülheim a. d. Ruhr, 1914. Cg 1106

Ch: Heerwesen einschl. Wehrbauten. Waffenkunde

5755 **Technik** des Kriegswesens. Unter Red. v. M. Schwarte bearb. v. M. Schwarte u. a. Leipzig. Berlin, 1913.
(Die Kultur d. Gegenwart, T. 4, Bd 12.) (Z 10)

Da—Dd: Hochbauwesen, Architektur (einschl. Innere Einrichtung der Gebäude, Heizung u. Lüftung etc.)

5756 **Christians,** G. Anlage u. Betrieb v. Luftschiffhäfen. München u. Berlin, 1914.
(Luftfahrzeugbau u. -Führung, Bd 15.) (Am 1047)

5757 **Neubau,** Der, der Kgl. Sächsischen Technischen Hochschule Dresden, eingeweiht am 11. Okt. 1913. Architekt: Martin Dülfer. Berlin, 1914.
(Zirkel-Monographien, Bd 1.) Dd 1076

5758 **Stumpf,** Heinrich. Ausgewählte Bauaufgaben u. Entwürfe.
Leipzig u. Berlin, 1914. Da 1022

5759 **Vogts,** Hans. Das Kölner Wohnhaus bis zum Anfang des 19. Jahrhunderts. Köln, 1914. Dd 1075

Df—Dr: Kunst und Kunstgeschichte

5760 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, im Kreise Herzogtum Lauenburg.
Dargest. v. R. Haupt u. F. Weyßer. 1. 2. Ratzeburg, 1890. D 954

5761 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, der Provinz Ostpreußen.
Bearb. v. A. Boetticher. H. 1—9. Königsberg, 1891—1899. D 953

5762 **Bau-** u. Kunst-**Denkmäler,** Die, der Provinz Schleswig-Holstein mit Ausnahme des Kreises Herzogtum Lauenburg. Bearb. v. R. Haupt.
Bd 1—3. Kiel, 1887—1889. D 955

5763 **Baupflege,** Neuzeitliche. Ein Handb. f. d. Bauberatung u. d. öffentl. Förderung der Bauweise. Hrsg. v. J. Altenrath. Berlin, 1914. Df 1050

5764 **Bilderwerk** schlesischer Kunstdenkmäler. Bearb. v. H. Lutsch. 3 Mappen, 1 Textband. Breslau, 1903. D 958: 1

5765 **Briggs,** Martin S. Barock-Architektur. (Aus d. Engl. übertr. v. L. MacLean.)
Berlin, 1914. Dg 1028

5766 **Brunisch,** Arthur, u. **Heidt,** Fritz. Kirchen aus der Gegend von Karlsruhe. Karlsruhe/Baden, 1913. Dn 1062

5767 **Dehio,** Georg. Handbuch der deutschen Kunstdenkmäler. Bd 1. Mitteldeutschland. Aufl. 2. Berlin, 1914. Dn 1063

5768 **Deman,** Esther Boise van. The Atrium Vestae. Washington, 1909.
(Carnegie Inst., Publ. 108.) (Za 100: 1)

5769 **Durchgeistigung,** Die, der deutschen Arbeit. Wege u. Ziele in Zusammenhang von Industrie, Handwerk u. Kunst. Jena, 1912.
(Jahrb. d. Deutschen Werkbundes 1, 1912.) (Ax 402)

5770 **Führer** durch die öffentlichen Kunstsammlungen in Danzig. Bd 1. Secker, Hans Friedrich: Die städtische Gemäldegalerie im Franziskanerkloster (Stadtmuseum). 1. illustr. Ausg. Danzig, 1913. Df 1049

5771 **Gout,** Paul. Viollet-le-Duc. Sa vie, son oeuvre, sa doctrine. Paris usw., 1914. (Revue de l'art chrétien, Suppl. 3.) (Ax 401)

5772 **Hofmann,** A. v. Historischer Reisebegleiter für Deutschland. H. 1. Das Großh. Baden u. das Großh. Hessen südl. d. Mains. 2. Die bayrische Pfalz u. das Reichsland Elsaß-Lothringen. Karlsruhe, 1904. 1905. D 956

5773 **Hofmann,** Theobald. Raffael in seiner Bedeutung als Architekt. Bd 4. Vatikanischer Palast. Unter Mitw. v. W. Amelung u. F. Weege. Zittau, Leipzig, 1911. D 11,01

5774 **Inventarium** der Baudenkmäler im Königreiche Preußen. Provinz Hessen-Nassau. Reg.Bez. Cassel. Beschrieben u. zsgest. v. H. von Dehn-Rotfelser u. W. Lotz. Cassel, 1870. Reg.Bez. Wiesbaden. Bearb. v. W. Lotz. Hrsg. v. F. Schneider. Berlin, 1880. D 959

5775 **Kunst,** Die, in Industrie u. Handel. Jena, 1913. (Jahrb. d. Deutschen Werkbundes 2, 1913.) (Ax 402)

5776 **Muthesius,** Hermann. Kultur u. Kunst. Gesammelte Aufsätze über künstlerische Fragen der Gegenwart. Jena u. Leipzig, 1904. D 960

5777 **Verkehr,** Der. Jena, 1914. (Jahrb. d. Deutschen Werkbundes 3, 1914.) (Ax 402)

5778 **Verzeichnis** der Kunstdenkmäler der Provinz Schlesien. Bearb. v. H. Lutsch. Bd 1—6. Breslau, 1886—1903. D 958

5779 **Ward,** William Hayes. The seal cylinders of western Asia. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 100.) (Za 100: 1)

E: Staats- und Rechtswissenschaft

5780 **Andreas,** Willy. Geschichte der badischen Verwaltungsorganisation u. Verfassung in den Jahren 1802—1818. Bd 1. Der Aufbau des Staates im Zusammenhang d. allgem. Politik. Leipzig, 1913. Ev 1065

5781 **Apelt,** K., u. **Ilgen,** Ernst. Die Preisentwicklung der Baumwolle u. Baumwollfabrikate. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 4.) (E 20)

5782 **Baum,** Georg. Das vertragliche Wettbewerbsverbot (Konkurrenzklausel). Nebst Kommentar zum Gesetz v. 10. Juni 1914. Berlin, 1914. (Guttentagsche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 115.) (E 268)

5783 **Behrens,** Franz. Die Deutsche Volksversicherung. Ihre Gründung u. Bedeutung. Berlin, 1914. Eq 1050

5784 **Beziehungen,** Die internationalen, der deutschen Arbeitgeber-, Angestellten- u. Arbeiterverbände. Bearb. im Kais. Stat. Amte, Abt. f. Arbeiterstatistik. Berlin, 1914. (Reichs-Arbeitsblatt, Sonderh. 9.) (E 310,13)

5785 **Fribolin,** Hermann. Die Frage der deutschen Beamten. Karlsruhe, 1914. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 27.) (E 17,01)

5786 **Gebührenordnung,** Die deutsche, für Rechtsanwälte u. das preußische Gebührengesetz. Hrsg. m. Anm. u. Kostentabellen. Begr. v. R. Sydow. Fortgef. v. L. u. A. Busch. Aufl. 11. Berlin, 1914. (Guttentagsche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 17.) (E 268)

5787 **Gesetz** über den Schutz von Mustern (Musterschutzgesetz). (Regierungsvorlage). Nebst erl. Bemerk. Wien, 1913.
(Österr. Patentbl., Jg. 15, 1913, Beil.) (*A* 1024)

5788 **Greve,** Fritz, u. **Kumbruch,** Fritz. Leitfaden für praktische Unfallverhütung unter bes. Berücks. d. Metallindustrie. Aufl. 2. Düsseldorf, 1914. Eq 1053

5789 **Grundriß** der Sozialökonomik. Bearb. v. S. Altmann u. a. Abt. 1. Wirtschaft u. Wirtschaftswissenschaft. Abt. 2. Die natürl. u. techn. Beziehungen der Wirtschaft. Tübingen, 1914. Eb 1014

5790 **Hasse,** Adelaide R. Index of economic material in documents of the States of the United States. Vol. 1—10; Vol. 11, P. 1. 2.
Washington, 1907—12. (Carnegie Inst., Publ. 85.) (Za 100: 1)

5791 **Jahrbuch,** Statistisches, der Kgr. Kroatien u. Slavonien. Zsgest. u. hrsg. v. Kgl. Statist. Landesamte in Zagreb. (Kroatisch u. deutsch.) Zagreb. (Publ. d. Kgl. Statistischen Landesamtes in Zagreb.) Auch u. d. T.: Statistički godišnjak kraljevina Hrvatske i Slavonije. (Publikacije kr. zemaljskoga statističkoga ureda u Zagrebu.) Von 1, 1905.'13 an. Ea 1031

5792 **Kollmann,** Julius. Die Schiedsgerichte in Industrie, Gewerbe u. Handel. Ein Handbuch. München u. Berlin, 1914. El 1034

5793 **Kosten** der Lebenshaltung in deutschen Großstädten. Im Auftr. d. Ver. f. Sozialpol. hrsg. v. F. Eulenburg. 1. 2. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 145, Abt. C. T. 1. 2.) (E 20)

5794 **Krebs,** Johannes. Heimarbeit u. Gesetzgebung in Frankreich. Braunschweig, 1914. (Münchener volkswirtsch. Studien, Stück 132.) (E 17,11)

5795 **Kriegs-Zivil-** u. Finanz-**Gesetze** vom 4. Aug. 1914. Berlin, 1914.
(Guttentagsche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 116.) (E 268)

5796 **Lawson,** W. R. British railways: a financial and commercial survey. London, 1913. En 1068

5797 **Leyen,** Alfred v. der. Die Eisenbahnpolitik des Fürsten Bismarck. Berlin, 1914. En 1065

5798 **Mainz,** Sally M., Hamburg. Hamburger Aktienreedereien, Hochseefischereien u. Werften. Graphische Darstellungen. 1912.
Hamburg, 1913. En 1067

5799 **Mitteilungen** des Deutsch-argentinischen Centralverbandes zur Förderung wirtschaftlicher Interessen. Berlin. Von 1912 an. Ea 1032: 1

5800 **Newcomb,** Simon. A statistical inquiry into the probability of causes of the production of sex in human offspring. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 11.) (Za 100: 1)

5801 **Niederlein,** Gustav. Die argentinische Industrie u. ihre Bedeutung f. d. deutschen Export. Berlin, 1912.
(Veröff. d. Deutsch-argentin. Zentralverb., H. 4.) (Ea 1032: 2)

5802 **Pleißner,** Erich. Konzentration der Güterschiffahrt auf der Elbe.
Tübingen, 1914. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 50.) (E 1)

5803 **Preisbildung** gewerblicher Erzeugnisse in Belgien. Mit Beitr. v. G. De Leener u. a. Hrsg. v. E. Mahaim. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 144, Abt. B, T. 1.) (E 20)

5804 **Reichsstempelgesetz** vom 3. Juli 1913. Mit den ges. Ausführungsbestimmungen. Aufl. 12 von P. Loeck. Berlin, 1914. (Guttentagsche Samml. Deutscher Reichsgesetze, Nr 18.) (E 268)

5805 **Rothstein,** Th. Aus der Vorgeschichte der Internationale. Stuttgart, 1913. (Die Neue Zeit, Erg.H. 17.) (E 16,2)

5806 **Siegel,** Gustav. Die Preisbewegung elektrischer Arbeit seit 1898. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 143, T. 3.) (E 20)

5807 **Stresemann,** Gustav. Probleme der deutschen Industrieentwicklung. Berlin, 1913. (Veröff. d. Bundes d. Industriellen, H. 6.) (Ea 1014)

5808 **Verein,** Deutscher, für den Schutz des gewerblichen Eigentums. Kongreß für gewerblichen Rechtsschutz. (4) Düsseldorf, 1907. (5) Leipzig, 1908. (6) Stettin, 1909. Verhandlungsberichte. Berlin, 1907—09. Ea 1030

5809 **Verein** Deutscher Eisen- u. Stahlindustrieller. Der Reichstag u. das preußische Abgeordnetenhaus über die Arbeiterverhältnisse in der Großeisenindustrie 1914. Bearb. v. J. Reichert. Berlin, 1914. Ep 1037

5810 **Veröffentlichungen** des Deutsch-argentinischen Centralverbandes zur Förderung wirtschaftlicher Interessen. Berlin. Von H. 4, 1912 an. Ea 1032: 2

5811 **Weber,** Eduard. Literaturgeschichte der Handelsbetriebslehre. Tübingen, 1914. (Zs. f. d. ges. Staatswiss., Erg.H. 49.) (E 1)

5812 **Wehrordnung,** Deutsche, vom 22. Nov. 1888 unter Berücks. aller bisher eingetretenen Änderungen. Berlin, 1914. Ev 1068

5813 **Wohnungsfrage,** Die, in Deutschland. Vorträge geh. auf d. Internationalen Baufach-Ausstellung von P. Busching u. a. Dresden, 1914. Eq 1052

F: Forstwesen. Jagd und Fischerei

5814 **Dittler,** Max. Wildschadenersatz u. Wildschadenverhütung nach dem im Großh. Baden geltenden Recht. Heidelberg, 1914. Fm 1049

5815 **Hauska,** Leo. Theorie der Riesen. Leipzig u. Wien, 1914. Fh 1032

5816 **Kubelka,** August. Die Ertragsregelung im Hochwalde auf waldbaulicher Grundlage. Wien u. Leipzig, 1914. Fh 1033

5817 **Leavitt,** Clyde. Forest protection in Canada, 1912. Toronto, 1913. Ff 1053

5818 **Lumber industry,** The, of the United States. 1. Standing timber. Washington, 1913. Fl 1051

5819 **National Forest manual,** The. General laws applicable to the National Forests. Washington, 1913. Fl 1052: 2

5820 **National Forest manual,** The. Regulations and instructions. General administration and protection. Washington, 1912. Fl 1052: 1

5821 **National Forest manual,** The. Regulations and instructions. Water power, telephone, telegraph, power transmission lines. Washington, 1913. Fl 1052: 3

5822 **Nevole,** Johann. Die Verbreitung der Zirbe in der österr.-ungar. Monarchie. Wien u. Leipzig, 1914. Ff 1080

5823 **Nutzung,** Die, im bayerischen Staatswald. (Denkschrift der bayerischen Regierung). o. O. u. J. (München, um 1914). Fl 1055

5824 **Review** of Forest Service investigations. Washington. Von Vol. 1, 1913 an. Fa 1008: 1

5825 **Siebenlist,** Th. Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Berlin, 1914. Fl 1054

G: Landwirtschaft

5826 **Anlage,** Pflege u. Betrieb von Weiden. 6 Vorträge von F. Falke u. a. Berlin, 1914. Gl 1029

5827 **Benetsch,** Armin. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Torfmoore u. Wasserkräfte unter bes. Berücks. d. Luftstickstoff-Frage. Berlin, 1914. Gl 1031

5828 **Buchenberger,** Adolf. Agrarwesen u. Agrarpolitik. Aufl. 2, bearb. v. W. Wygodzinski. Bd 1. Leipzig, 1914. (Lehr- u. Handb. d. polit. Ökonomie, hrsg. v. Ad. Wagner, Hauptabt. 3, T. 2, Bd 1.) (E 96,1)

5829 **Dorno,** Friedrich. Der Fläming u. die Herrschaft Wiesenburg. Agrarhistor. Studien aus d. nördl. Ämtern d. sächs. Kurkreises. München u. Leipzig, 1914. (Staats- u. sozialwiss. Forsch., H. 178.) (E 16)

5830 **Eliaschewitsch,** Alexander. Die Bewegung zugunsten der kleinen landwirtschaftlichen Güter in England. München u. Leipzig, 1914. Gk 1033

5831 **Gates,** Otis H. Laws applicable to the United States Department of Agriculture. Rev. 1912. Washington, 1913. Ga 1015

5832 **Glinka,** Konstantin. Die Typen der Bodenbildung, ihre Klassifikation u. geographische Verbreitung. Berlin, 1914. Gd 1060

5833 **Jahresbericht** des Vereins für Wiesenbau, Moor- u. Heidekulturen in Westfalen. Münster i. W. Von 1903 an. Ga 1017

5834 **Jüdel,** Max. Der französische Getreidemarkt. Karlsruhe, 1914. (Volkswirtsch. Abh. d. bad. Hochsch., N. F., H. 26.) (E 17,01)

5835 **Kleberger,** Wilhelm. Grundzüge der Pflanzenernährungslehre u. Düngerlehre. T. 1. Grundz. d. Bodenlehre. Hannover, 1914. Gd 1059

5836 **Löhnis,** Felix. Boden-Bakterien u. Bodenfruchtbarkeit. Berlin, 1914. Gd 1058

5837 **MacCaughey,** W. J., and **Fry,** William H. The microscopic determination of soilforming minerals. Washington, 1913. (U. S. Dep. of Agric., Bur. of Soils, Bull. 91.) Gd 1057

5838 **Rümker,** Kurt von. Die deutsche Landwirtschaft, ihre Bedeutung u. Stellung im In- u. Auslande. Berlin, 1914. Gk 1032

5839 **Seelhorst,** Conrad von. Handbuch der Moorkultur. Aufl. 2 von »Acker- u. Wiesenbau auf Moorboden«. Berlin, 1914. Gl 1030

5840 **Smith,** Erwin Frink. Bacteria in relation to plant diseases. Vol. 1. 2. Washington 1905.'11. (Carnegie Inst., Publ. 27.) (Za 100: 1)

5841 **Trüdinger,** Otto. Die Milchversorgung in Württemberg. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 140, T. 4.) (E 20)

Ha—Hd: Allgemeine Naturwissenschaften. Allgemeine Biologie

5842 **Biologie,** Allgemeine. Red.: C. Chun u. W. Johannsen unter Mitw. v. A. Günthart. Bearb. v. E. Baur u. a. Leipzig, 1915. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 3, Abt. 4, Bd 1.) (Z 10)

5843 **Gulick,** John Thomas. Evolution, racial and habitudinal. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 25.) (Za 100: 1)

5844 **Jennings,** Herbert S. Contributions to the study of the behaviour of lower organisms. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 16.) (Za 100: 1)

5845 **Jentsch,** Ernst. Julius Robert Mayer, seine Krankheitsgeschichte u. die Geschichte seiner Entdeckung. Berlin, 1914. Hb 1049

5846 **Papers** from the Tortugas Laboratory of the Carnegie Institution of Washington. Washington. Von Vol. 1, 1908 (Carnegie Inst., Publ. 102) an. (Za 100: 1)

5847 **Ritter,** v. Das Naturschutzgebiet auf dem Donnersberg. Kaiserslautern, 1914. S.-A. Hb 1050

5848 **Schriften** der Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften zu Marburg. Marburg. Von Bd 9, 1872 an. NV 37: 2

Hf—Ho: Botanik

5849 **Campbell,** Douglas Houghton. The eusporangiatae. The comparative morphology of the ophioglossaceae and marattiaceae. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 140.) (Za 100; 1)

5850 **Cannon,** William Austin. The topography of the chlorophyll apparatus in desert plants. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 98,1.) (Za 100: 1)

5851 **Cannon,** William Austin. Studies in heredity as illustrated by the trichomes of species and hybrids of juglans, oenothera, papaver, and solanum. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 117.) (Za 100: 1)

5852 **Cannon,** William Austin. The root habits of desert plants. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 131.) (Za 100: 1)

5853 **Cannon,** William Austin. Botanical features of the Algerian Sahara. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 178.) (Za 100: 1)

5854 **Conard,** Henry Shoemaker. The waterlilies. A monograph of the genus Nymphaea. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 4.) (Za 100: 1)

5855 **Conard,** Henry Shoemaker. The structure and life-history of the hay-scented fern. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 94.) (Za 100: 1)

5856 **Coville,** Frederick Vernon, and **MacDougal,** Daniel Trembly. Desert botanical laboratory of the Carnegie Institution. Washington, 1903. (Carnegie Inst., Publ. 6.) (Za 100: 1)

5857 **Farlow,** William Gilson. Bibliographical index of North American fungi. Vol. 1. P. 1. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 8.) (Za 100: 1)

5858 **Harper,** Robert Almer. Sexual reproduction and the organization of the nucleus in certain mildews. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 37.) (Za 100: 1)

5859 **Knox,** Alice Adelaide. The induction, development, and heritability of fasciations. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 98,2.) (Za 100: 1)

5860 **Livingston,** Burton Edward. The relation of desert plants to soil moisture and to evaporation. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 50.) (Za 100: 1)

5861 **Lloyd,** Francis Ernest. The physiology of stomata. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 82.) (Za 100: 1)

5862 **Lloyd,** Francis Ernest. Guayule (Parthenium argentatum Gray): A rubber-plant of the Chihuahuan desert. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 139.) (Za 100: 1)

5863 **MacDougal,** Daniel Trembly. Mutants and hybrids of the oenotheras. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 24.) (Za 100: 1)

5864 **MacDougal,** Daniel Trembly, **Vail,** Anna Murray, and **Shull,** George Harrison. Mutations, variations, and relationships of the oenotheras. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 81.) (Za 100: 1)

5865 **MacDougal,** Daniel Trembly. Botanical features of North American deserts. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 99.) (Za 100: 1)

5866 **MacDougal,** Daniel Trembly, and **Cannon,** William Austin. The conditions of parasitism in plants. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 129.) (Za 100: 1)

5867 **MacDougal,** Daniel Trembly, and **Spalding,** E. S. The water-balance of succulent plants. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 141.) (Za 100: 1)

5868 **Mottier,** David Myers. Fecundation in plants. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 15.) (Za 100: 1)

5869 **Pearl,** Raymond. Variation and differentiation in ceratophyllum. With the ass. of O. M. Pepper and F. J. Hagle. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 58.) (Za 100: 1)

5870 **Shreve,** Edith Bellamy. The daily march of transpiration in a desert perennial. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 194.) (Za 100: 1)

5871 **Shull,** George Harrison. Stages in the development of sium cicutaefolium. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 30.) (Za 100: 1)

5872 **Shull,** George Harrison. Bursa bursa-pastoris and bursa Heegeri. Biotypes and hybrids. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 112.) (Za 100: 1)

5873 **Spalding,** Volney M. Distribution and movements of desert plants. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 113.) (Za 100: 1)

Ja—Jh: Zoologie

5874 **Atwater,** Wilbur Olin, and **Benedict,** Francis Gano. A respiration calorimeter with appliances for the direct determination of oxygen. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 42.) (Za 100: 1)

5875 **Banta,** Arthur M. The fauna of Mayfield's Cave. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 67.) (Za 100: 1)

5876 **Benedict,** Francis Gano. The influence of inanition on metabolism. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 77.) (Za 100: 1)

5877 **Benedict,** Francis Gano, and **Carpenter,** Thorne M. Respiration calorimeters for studying the respiratory exchange and energy transformations of man. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 123.) (Za 100: 1)

5878 **Benedict,** Francis Gano, and **Carpenter,** Thorne M. The metabolism and energy transformations of healthy man during rest. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 126.) (Za 100: 1)

5879 **Benedict,** Francis Gano, and **Slack,** Edgar P. A comparative study of temperature fluctuations in different parts of the human body. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 155.) (Za 100: 1)

5880 **Benedict,** Francis Gano, and **Cady,** Walter G. A bicycle ergometer with an electric brake. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 167.) (Za 100: 1)

5881 **Benedict,** Francis Gano, and **Cathcart,** Edward P. Muscular work. A metabolic study w. spec. ref. to the efficiency of the human body as a machine. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 187.) (Za 100: 1)

5882 **Brehm,** Alfred Edmund. Brehms Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Aufl. 4, hrsg. v. O. zur Strassen. Bd 3. Die Fische. Unter Mitw. v. V. Franz neubearb. v. O. Steche. Leipzig u. Wien, 1914. J 9

5883 **Castle,** William Ernest. Heredity of coat characters in guinea-pigs and rabbits. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 23.) (Za 100: 1)

5884 **Castle,** William Ernest, and **Forbes,** Alexander. Heredity of hair-length in guinea-pigs and its bearing on the theory of pure gametes. Washington, 1906. (in: Carnegie Inst., Publ. 49.) (Za 100: 1)

5885 **Castle,** William Ernest. The origin of a polydactylous race of guinea-pigs. Washington, 1906. (in: Carnegie Inst., Publ. 49.) (Za 100: 1)

5886 **Castle,** William Ernest. Studies of inheritance in rabbits. In coll. with H. E. Walter u. a. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 114.) (Za 100: 1)

5887 **Castle,** William Ernest, and **Phillips,** John C. On germinal transplantation in vertebrates. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 144.) (Za 100: 1)

5888 **Castle,** William Ernest. Reversion in guinea-pigs and its explanation. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 179, 1.) (Za 100: 1)

5889 **Castle,** William Ernest, and **Phillips,** John C. Piebald rats and selection. An experimental test of the effectiveness of selection and of the theory of gametic purity in Mendelian crosses. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 195.) (Za 100: 1)

5890 **Coblentz,** William Weber. A physical study of the firefly. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 164.) (Za 100: 1)

5891 **Davenport,** Charles Benedict. Inheritance in poultry. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 52.) (Za 100: 1)

5892 **Davenport,** Charles Benedict. Inheritance in canaries. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 95.) (Za 100: 1)

5893 **Davenport,** Charles Benedict. Inheritance of characteristics in domestic fowl. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 121.) (Za 100: 1)

5894 **Dean,** Bashford. Chimaeroid fishes and their development. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 32.) (Za 100: 1)

5895 **Duerden,** J. E. The coral siderastrea radians and its postlarval development. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 20.) (Za 100: 1)

5896 **Eigenmann,** Carl H. Cave vertebrates of America. A study in degenerative evolution. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 104.) (Za 100: 1)

5897 **Enteman,** Wilhelmine M. Coloration in polistes. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 19.) (Za 100: 1)

5898 **Howard,** Leland Ossian, **Dyar,** Harrison G., and **Knab,** Frederick. The mosquitoes of North and Central America and the West Indies. Vol. 1. 2. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 159.) (Za 100: 1)

5899 **Johnson,** Roswell H. Determinate evolution in the color-pattern of the lady-beetles. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 122.) (Za 100: 1)

5900 **Little,** C. C. Experimental studies of the inheritance of color in mice. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 179, 2.) (Za 100: 1)

5901 **Loeb,** Leo. The venom of heloderma. With the collabor. of C. L. Alsberg u. a. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 177.) (Za 100: 1)

5902 **Long,** J. A., and **Mark,** Edward Laurens. The maturation of the egg of the mouse. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 142.) (Za 100: 1)

5903 **Lutz,** Frank E. The variation and correlations of certain taxonomic characters of gryllus. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 101.) (Za 100: 1)

5904 **Lutz,** Frank E. Experiments with drosophila ampelophila concerning evolution. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 143.) (Za 100: 1)

5905 **MacCurdy,** Hansford, and **Castle,** William Ernest. Selection and cross-breeding in rel. to inheritance of coat-pigments and coat-patterns in rats and guinea-pigs. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 70.) (Za 100: 1)

5906 **MacDowell,** E. C. Size inheritance in rabbits. With a pref. note and app., by W. E. Castle. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 196.) (Za 100: 1)

5907 **Mayer,** Alfred Goldsborough. Rhythmical pulsation in scyphomedusae. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 47.) (Za 100: 1)

5908 **Mayer,** Alfred Goldsborough. Medusae of the world. Vol. 1. 2. The hydromedusae. Vol. 3. The scyphomedusae. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 109.) (Za 100: 1)

5909 **Mayer,** Alfred Goldsborough. Ctenophores of the atlantic coast of North America. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 162.) (Za 100: 1)

5910 **Morse,** Albert Pitts. Researches on North American acridiidae. Washington, 1904. 1907. (Carnegie Inst., Publ. 18. 68.) (Za 100: 1)

5911 **Noguchi,** Hideyo. The action of snake venom upon coldblooded animals. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 12.) (Za 100: 1)

5912 **Noguchi,** Hideyo. Snake venoms. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 111.) (Za 100: 1)

5913 **Osborne,** Thomas B., and **Mendel,** Lafayette B. Feeding experiments with isolated foodsubstances. With the cooperation of Edna L. Ferry. P. 1. 2. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 156.) (Za 100: 1)

5914 **Pearl,** Raymond, and **Clawson,** A. B. Variation and correlation in the crayfish. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 64.) (Za 100: 1)

5915 **Stern,** Lina. Über den Mechanismus der Oxydationsvorgänge im Tierorganismus. Jena, 1914. Jd 1026

5916 **Stevens,** Nettie Maria. Studies in spermatogenesis. P. (1). 2. Washington, 1905. 06. (Carnegie Inst., Publ. 36.) (Za 100: 1)

5917 **Stevens,** Nettie Maria. Studies on the germ cells of aphids. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 51.) (Za 100: 1)

5918 **Tower,** William Lawrence. An investigation of evolution in chrysomelid beetles of the genus Leptinotarsa. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 48.) (Za 100: 1)

5919 **Benedict,** Francis Gano, and **Joslin,** Elliott P. Metabolism in diabetes mellitus. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 136.) (Za 100: 1)

5920 **Benedict,** Francis Gano, and **Joslin,** Elliott P. A study of metabolism in severe diabetes. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 176.) (Za 100: 1)

5921 **Holtzmann,** Friedrich. Hygiene der Tabakarbeiter. Hygiene der Lederindustrie, der Roßhaarspinnerei u. d. Bürstenfabrikation. Hygiene d. chem. Großindustrie, anorgan. Betriebe. Leipzig, 1914. (Weyl's Handb. d. Hygiene, Aufl. 2, Lfg 18.) Js 1017

5922 **Weed,** Lewis H. A reconstruction of the nuclear masses in the lower portion of the human brainstem. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 191.) (Za 100: 1)

5923 **Wilbert,** Martin I., and **Motter,** Murray Galt. Digest of laws and regulations in force in the United States relat. to the possession, use, sale, and manufacture of poisons and habit-forming drugs. Washington, 1912. (U. S. Public Health Serv., Public Health Bull. Nr 56.) Jo 1005

K: Mineralogie. Geologie. Palaeontologie

5924 **Adams,** Frank Dawson, and **Coker,** Ernest G. An investigation into the elastic constants of rocks, more especially with refer. to cubic compressibility. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 46.) (Za 100: 1)

5925 **California earthquake,** The, of april 18, 1906. Report of the State Earthquake Investigation Commission. By Andrew C. Lawson, in collab. with G. K. Gilbert u. a. Vol. 1, P. 1. 2, Vol. 2. Atlas. Washington, 1908. 1910. (Carnegie Inst., Publ. 87.) (Za 100: 1)

5926 **Case,** Ermine Cowles. Revision of the pelycosauria of North America. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 55.) (Za 100: 1)

5927 **Case,** Ermine Cowles. A revision of the cotylosauria of North America. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 145.) (Za 100: 1)

5928 **Case,** Ermine Cowles. Revision of the amphibia and pisces of the permian of North America. With a description of permian insects, by E. H. Sellards, and a discussion of the fossil fishes, by Louis Hussakof. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 146.) (Za 100: 1)

5929 **Case,** Ermine Cowles, **Williston,** Samuel Wendell, and **Mehl,** M. G. Permo-carboniferous vertebrates from New Mexico. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 181.) (Za 100: 1)

5930 **Chamberlin,** Rollin Thomas. The gases in rocks. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 106.) (Za 100: 1)

5931 **Day,** Arthur L., **Allen,** Eugen Thomas, **Iddings,** Joseph Paxson. The isomorphism and thermal properties of the feldspars. P. 1. 2. With an introd. by G. F. Becker. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 31.) (Za 100: 1)

5932 **Galitzin,** Boris, Fürst. Vorlesungen über Seismometrie. Deutsche Bearb. unter Mitw. v. C. Reinfeldt hrsg. v. O. Hecker. Leipzig u. Berlin, 1914. Kf 1035

5933 **Hay,** Oliver Perry. The fossil turtles of North America. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 75.) (Za 100: 1)

5934 **Heritsch,** Franz. Verzeichnis der geologischen Literatur der österreichischen Alpenländer. Leoben, 1914. Kb 1004

5935 **Paeckelmann,** W. Das Oberdevon des Bergischen Landes. Berlin, 1913. (Abh. d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanst., N. F., H. 70.) (K 346)

5936 **Report** of the Hawaiian Volcano Observatory of the Massachusetts Institute of Technology and the Hawaiian Volcano Research Association. Publ. by the Society of Arts of the Massachusetts Institute of Technology. Boston, 1912. Kf 1036

5937 **Rinne,** Friedrich. Allgemeine Kristallographie u. Mineralogie. Leipzig u. Berlin, 1913. (in: Die Kultur d. Gegenwart, T. 3, Abt. 3, Bd 2.) (Z 10)

5938 **Sapper,** Karl. Die mittelamerikanischen Vulkane. Gotha, 1913. (Petermanns Mitt., Erg.H. 178.) (W 10)

5939 **Washington,** Henry Stephens. The Roman comagmatic region. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 57.) (Za 100: 1)

5940 **Wieland,** George Reber. American fossil cycads. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 34.) (Za 100: 1)

5941 **Wright,** Fred. Eugene. The methods of petrographic-microscopic research, their relative accuracy and range of application. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 158.) (Za 100: 1)

Ma—Mh: Chemie I. Anorganische, organische, analytische und physiologische Chemie

5942 **Chemie,** unter Red. v. E. v. Meyer bearb. v. E. v. Meyer u. a. Leipzig u. Berlin, 1913. (in: Die Kultur d. Gegenwart, T. 3, Abt. 3, Bd 2.) (Z 10)

5943 **Coblentz,** William Weber. Investigations of infra-red spectra. P. 1. 2. 3. 4. Supplementary investigations. P. 5. 6. 7. Washington, 1905—08. (Carnegie Inst., Publ. 35. 65. 97.) (Za 100: 1)

5944 **Le Chatelier,** Henry. La silice et les silicates. Paris, 1914. Md 1022

5945 **Meyer,** Ernst von. Geschichte der Chemie von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Aufl. 4. Leipzig, 1914. M 105,4

5946 **Osborne,** Thomas B. The proteins of the wheat kernel. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 84.) (Za 100: 1)

5947 **Ramsay,** William, Sir. Moderne Chemie. T. 2. Systematische Chemie. Ins Deutsche übertr. v. M. Huth. Aufl. 2. Halle (Saale), 1914. Md 1002

5948 **Reichert,** Edward Tyson, and **Brown,** Amos Peaslee. The differentiation and specificity of corresponding proteins and other vital substances in rel. to biological classification and organic evolution: The crystallography of hemoglobins. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 116.) (Za 100: 1)

5949 **Reichert,** Edward Tyson. The differentiation and specifity of starches in relation to genera, species etc. P. 1. 2. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 173.) (Za 100: 1)

5950 **Rosenthaler,** Leopold. Der Nachweis organischer Verbindungen. Ausgewählte Reaktionen u. Verfahren. Stuttgart, 1914. (Die chem. Analyse, Bd 19/20.) (Mg 1000)

5951 **Stark,** Johannes. Elektrische Spektralanalyse chemischer Atome. Leipzig, 1914. (Physikal. Bibl., Bd 1.) Mg 1021

5952 **Uhler,** Horace Scudder, and **Wood,** Robert Williams. Atlas of absorption spectra. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 71.) (Za 100: 1)

Mk: Chemie II. Theoretische und physikalische Chemie

5953 **Barus,** Carl. The diffusion of gases through liquids and allied experiments. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 186.) (Za 100: 1)

5954 **Baxter,** Gregory Paul. Researches upon the atomic weights of cadmium, manganese, bromine, lead, arsenic, iodine, silver, chromium, and phosphorus. In collab. with M. A. Hines u. a. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 135.) (Za 100: 1)

5955 **Dony-Hénault,** O., **Gall,** H., **Guye,** Philippe-Auguste. Principes et applications de l'électrochimie. P. 1—3. Paris et Liége, 1914. (Encycl. de sc. chim. appl. aux arts industriels, T. 4.) Mk 1095

5956 **Findlay,** Alexander. Der osmotische Druck. Deutsche Ausg. v. G. Szivessy. Mit e. Einführ. v. Wilh. Ostwald. Dresden u. Leipzig, 1914. Mk 1091

5957 **Gockel,** Albert. Die Radioaktivität von Boden u. Quellen. Braunschweig, 1914. (Samml. Vieweg, H. 5.) (Ha 1010)

5958 **Jellinek,** Karl. Lehrbuch der physikalischen Chemie. Bd 1. Die Lehre von den Aggregatzuständen (T. 1). Stuttgart, 1914. Mk 1092

5959 **Jones,** Harry Clary. Hydrates in aqueous solution. With the ass. of F. H. Getman u. a. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 60.) (Za 100: 1)

5960 **Jones,** Harry Clary. Conductivity and viscosity in mixed solvents. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 80.) (Za 100: 1)

5961 **Jones,** Harry Clary, and **Anderson,** John A. The absorption spectra of solutions of certain salts. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 110.) (Za 100: 1)

5962 **Jones,** Harry Clary, and **Strong,** William W. A study of the absorption spectra of solutions of certain salts as affected by chemical agents and by temperature. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 130.) (Za 100: 1)

5963 **Jones,** Harry Clary, and **Strong,** William W. The absorption spectra of solutions of comparatively rare salts, the spectrophotography of certain chemical reactions and the effect of high temperature on the absorption spectra of non-aqueous solutions. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 160.) (Za 100: 1)

5964 **Jones,** Harry Clary. The electrical conductivity, dissociation, and temperature coefficients of conductivity of aqueous solutions of a number of salts and organic acids. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 170.) (Za 100: 1)

5965 **Jones,** Harry Clary. The freezing-point lowering, conductivity and viscosity of solutions of certain electrolytes. By H. C. Jones and collaborators. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 180.) (Za 100: 1)

5966 **Jones,** Harry Clary, and **Guy,** J. Sam. The absorption spectra of solutions as affected by temperature and by dilution: a quantitative study by means of the radiomicrometer. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 190.) (Za 100: 1)

5967 **Lodge,** Oliver, Sir. Radioaktivität u. Kontinuität. 2 Vorträge. Leipzig, 1914. Mk 1090

5968 **Noyes,** Arthur Amos. The electrical conductivity of aqueous solutions. A report. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 63.) (Za 100: 1)

5969 **Richards,** Theodore William, and **Wells,** Roger Clark. A revision of the atomic weights of sodium and chlorine. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 28.) (Za 100: 1)

5970 **Richards,** Theodore William, and **Forbes,** George Shannon. Energy changes involved in the dilution of zinc and cadmium amalgames. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 56.) (Za 100: 1)

5971 **Richards,** Theodore William, and **Behr** jr., Gustavus Edward. The electromotive force of iron under varying conditions, and the effect of occluded hydrogen. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 61.) (Za 100: 1)

5972 **Richards,** Theodore William. Further researches concerning atomic weights of potassium, silver, chlorine, bromine, nitrogen, and sulphur. In collab. w. A. Staehler u. a. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 69.) (Za 100: 1)

5973 **Richards,** Theodore William. Electrochemical investigation of liquid amalgams of thallium, indium, tin, zinc, cadmium, lead, copper, and lithium. With the collab. of J. H. Wilson and R. N. Garrod-Thomas. Washington, 1909. (Carnegie Inst., Publ. 118.) (Za 100: 1)

5974 **Richards,** Theodore William, and **Willard,** Hobart Hurd. Determinations of atomic weights. Further investigation conc. the atomic weights of silver, lithium, and chlorine. By T. W. Richards and H. H. Willard. The Harvard determinations of atomic weights betw. 1870 and 1910. By T. W. Richards. Methods used in precise chemical investigations. By T. W. Richards. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 125.) (Za 100: 1)

75 **Sheppard,** S. E. Photo-chemistry. London, 1914. Mk 1096

5976 **Smith,** Alexander. Einführung in die allgemeine u. anorganische Chemie auf elementarer Grundlage. Aufl. 2. Deutsche Bearb. v. E. Stern. Karlsruhe, 1913. Mk 1014

5977 **Soddy,** Frederick. Die Chemie der Radio-Elemente. Deutsch v. M. Iklé. T. 2. Die Radio-Elemente u. das Periodische Gesetz. Leipzig, 1914. Mk 1060

Pb: Berg- und Hüttenwesen

5978 **Hauthal,** R. Das Minenwesen in Argentinien. Berlin, 1912. (Veröff. d. Deutsch-argentin. Zentralverb., H. 6.) (Ea 1032: 2)

5979 **Meyer,** Oswald. Geschichte des Elektroeisens m. bes. Berücks. der zu seiner Erzeugung bestimmten elektrischen Öfen. Berlin, 1914. Pb 1077

5980 **Polenske,** Karl. Der Kampf um die Braunkohle. Ein rechts- u. wirtschaftspolitisches Gutachten. Berlin, 1914. (Soziale Zeitfragen, H. 56/57.) Pb 1078

5981 **Saitzew,** Manuel. Steinkohlenpreise u. Dampfkraftkosten. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 143, T. 2.) (E 20)

5982 **Tammann,** Gustav. Lehrbuch der Metallographie. Leipzig u. Hamburg, 1914. Pb 1076

5983 **Veatch,** Arthur C. Mining laws of Australia and New Zealand. Washington, 1911. (U. S. Geol. Surv., Bull. 505.) (K 202,412)

Pd—Ph: Chemische Technologie

5984 **Bonne,** Georg. Die Reinhaltung der Gewässer. Hildburghausen, 1914. Ph 1031

5985 **Eckel,** Edwin C. Portland cement materials and industry in the United States. With contrib. by Ernest F. Burchard and others. Washington, 1913. (U. S. Geol. Surv., Bull. 522.) (K 202,412)

5986 **Fester,** Gustav. Die chemische Technologie des Vanadins. Stuttgart, 1914. (Samml. chem. u. chem.-techn. Vortr., Bd 20, H. 11/12.) (P 55,01)

5987 **Gerlach,** C. Der Ursprungsnachweis der Rauchsäuren in den an Baumstämmen abfließenden Niederschlagswässern mittels eines selbsttätigen Separators u. der Einfluß dieses sauren Wassers auf den Boden. Berlin, 1914. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 9.) (P 491)

5988 **Girsewald,** Conway Frh. von. Anorganische Peroxyde u. Persalze. Braunschweig, 1914. (Samml. Vieweg, H. 2.) (Ha 1010)

5989 **Lebensmittelgewerbe,** Das. Ein Handbuch f. Nahrungsmittelchem. usw. Unter Mitw. v. E. Baier u. a. hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1. Leipzig, 1914. Ph 1032

5990 **le Coutre,** Walter. Die Preisentwickelung in der Steinkohlengasindustrie. München u. Leipzig, 1914. (Schr. d. Ver. f. Sozialpol., Bd 142, T. 5.) (E 20)

5991 **Marr,** Otto. Das Trocknen u. die Trockner. Aufl. 2. München u. Berlin, 1914. (Oldenbourgs Techn. Handbibl., Bd 14.) (*A* 3007)

5992 **Neumann,** Max Paul. Brotgetreide u. Brot. Lehrbuch f. d. Praxis d. Getreideverarbeitung. Berlin, 1914. Ph 1033

5993 **Vennin,** L., et **Chesneau,** G. Les poudres et explosifs et les mesures de sécurité dans les mines de houille. Livre 1. 2. Paris et Liége, 1914. (Encycl. de sc. chim. appl. aux arts industriels, T. 6.) (Pf 1055)

5994 **Wislicenus,** Hans. Experimentelle Rauchschäden. Vers. üb. d. äußeren u. inneren Vorgänge d. Einwirk. v. Ruß, sauren Nebeln u. stark verdünnten sauren Gasen auf d. Pflanze, gemeinsam m. O. Schwarz u. a. Berlin, 1914. (Samml. v. Abh. üb. Abgase u. Rauchschäden, H. 10.) (P 491)

Pl—Pn: Mechanische Technologie einschl. Textilindustrie. Materialprüfung. Verschiedenes

5995 **Dale,** Thomas Nelson. The commercial marbles of western Vermont. Washington, 1912. (U. S. Geol. Surv., Bull. 521.) (K 202,412)

5996 **Heyn,** Emil, u. **Bauer,** O. Untersuchungen über Lagermetalle, ausgeführt im Kgl. Materialprüfungsamt Berlin-Lichterfelde-West im Auftr. d. Ver. z. Beförd. d. Gewerbefl. zu Berlin. Mitteilung 3. Antimon-Blei-Zinn-Legierungen. Berlin, 1914.
(Verh. d. Ver. z. Beförd. d. Gewerbefl., 1914, Beih.) (*A* 143)

5997 **Meyer,** Ludwig. Kupferschmiederei einst u. jetzt. Festschr. z. Feier d. 25jähr. Bestehens d. Vereins der Kupferschmiedereien Deutschlands. 1889/1914. Hannover, 1914. Pl 1079

5998 **Normen,** Deutsche, für einheitliche Lieferung u. Prüfung von Portlandzement u. von Eisen-Portlandzement. Runderlasse vom 16. März 1910 u. vom 26. März 1913. Aufl. 4. Berlin, 1914. Pl 1033

5999 **Parks,** Wm. A. Rapport sur les pierres de construction et d'ornement du Canada. Trad. p. E. Dulieux et J. Obalski. Vol 1. Ottawa, 1913. (Canada Dep. of Mines. Mines Branch. Reports and maps of economic interest. Nr 100a.) (NV 14:1)

Qa—Qh: Physik und Meteorologie

6000 **Albers-Schönberg,** Heinrich Ernst. Die Röntgentechnik. Handb. f. Ärzte u. Stud. Aufl. 4, bearb. v. B. Walter, Albers-Schönberg u. a. Hamburg, 1913. Qd 1035

6001 **Barus,** Carl. The nucleation of the uncontaminated atmosphere. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 40.) (Za 100: 1)

6002 **Barus,** Carl. Condensation of vapor as induced by nuclei and ions. Report 2. 3. 4. Washington, 1907—10.
(Carnegie Inst., Publ. 62. 96.) [Report 1 s. Titel 6001.] (Za 100: 1)

6003 **Barus,** Carl. The production of elliptic interferences in relation to interferometry. P. 1. 2. Washington, 1911. 1912.
(Carnegie Inst., Publ. 149.) (Za 100: 1)

6004 **Bauer,** Louis Agricola. Land magnetic observations 1905—1910. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 175.) (Za 100: 1)

6005 **Benedict,** Francis Gano. The composition of the atmosphere. With spec. ref. to its oxygen content. Washington, 1912.
(Carnegie Inst., Publ. 166.) (Za 100: 1)

6006 **Berndt,** Georg W. Physikalisches Praktikum. T. 1. 2. Aufl. 2. Jena, 1914. Qa 1051

6007 **Bjerknes,** Vilhelm. Dynamic meteorology and hydrography. By V. Bjerknes and different collaborators. P. 1. (nebst Anh.:) A. B. C. P. 2. Plates. Washington, 1910. 11. (Carnegie Inst., Publ. 88.) (Za 100: 1)

6008 **Day,** Arthur L., and **Sosman,** Robert B. High temperature gas thermometry. With an investigation of the metals, by E. T. Allen. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 157.) (Za 100: 1)

6009 **Gocht,** Hermann. Handbuch der Röntgen-Lehre. Aufl. 4. Stuttgart, 1914. Qd 1034

6010 **Heath,** Robert Samuel. Lehrbuch der geometrischen Optik. Deutsche rev. Ausg. v. R. Kanthack. Berlin, 1894. Q 1044

6011 **Huntington,** Ellsworth. The climatic factor as illustrated in arid America. With contributions by Ch. Schuchert u. a. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 192.) (Za 100: 1)

6012 **Kaye,** G. W. C. X rays. An introduction to the study of Röntgen rays. London, 1914. Qd 1033

6013 **King,** Arthur Scott. The influence of a magnetic field upon the spark spectra of iron and titanium. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 153.) (Za 100: 1)

6014 **Lorentz,** Hendrik Antoon. Das Relativitätsprinzip. 3 Vorles., geh. zu Haarlem. Bearb. v. W. H. Keesom. Leipzig u. Berlin, 1914. (Zs. f. math. u. natw. Unterr., Beih. 1.) (A_3 28,12)

6015 **Nichols,** Edward Leamington, and **Merritt,** Ernest. Studies in luminescence. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 152.) (Za 100: 1)

6016 **Physik.** Unter Red. v. E. Warburg. Bearb. v. F. Auerbach u. a. Leipzig, 1915. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 3, Abt. 3, Bd 1) (Z 10)

6017 **Results** of observations made at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatory near Tucson, Arizona, 1909 and 1910. By Daniel L. Hazard. Washington, 1913. Qg 1024

6018 **Ruhmer,** Ernst. Roentgenstrahlentechnik. Aufl. 2. Nikolassee b. Berlin, 1913–1914. (Ruhmer, E.: Konstruktion, Bau u. Betrieb v. Funkeninduktoren, T. 2.) (Qr 1040)

6019 **Schaefer,** Clemens. Einführung in die theoretische Physik. Bd 1. Mechanik materieller Punkte, Mechanik starrer Körper u. Mechanik der Kontinua (Elastizität u. Hydrodynamik). Leipzig, 1914. Qa 1052

Ql—Qt: Elektrotechnik

6020 **Graetz,** Leo. Die Elektrizität u. ihre Anwendungen. Aufl. 17. Stuttgart, 1914. Q 192,5

6021 **Normalien,** Vorschriften u. Leitsätze des Verbandes Deutscher Elektrotechniker. Hrsg. v. G. Dettmar. Aufl. 9. Berlin, 1914. Qm 1004

6022 **Zipp,** Hermann. Elektrische Vollbahnlokomotiven für einphasigen Wechselstrom. Leipzig, 1915. Qs 1041

Sa—Sn: Philosophie einschl. experimenteller Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane

6023 **Baird,** John Wallace. The color sensitivity of the peripheral retina. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 29.) (Za 100: 1)

6024 **Bavink,** Bernhard. Allgemeine Ergebnisse u. Probleme der Naturwissenschaft. E. Einführ. in d. moderne Naturphilosophie. Leipzig, 1914. Sg 1001

6025 **Becher,** Erich. Naturphilosophie. Unter Red. v. C. Stumpf bearb. Leipzig u. Berlin, 1914. (Die Kultur d. Gegenwart, T. 3, Abt. 7, Bd 1.) (Z 10)

6026 **Hammacher,** Emil. Hauptfragen der modernen Kultur. Leipzig/Berlin, 1914. Sk 1000

6027 **Rickert,** Heinrich. Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung. E. logische Einl. in d. histor. Wissenschaften. Aufl. 2. Tübingen, 1913. Sf 1006

So—Sq: Religionswissenschaft. Theologie. Kirchengeschichte

6028 **Allison,** William Henry. Inventory of unpublished material for American religious history in protestant church archives and other repositories. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 137.) (Za 100: 1)

T: Geschichte

6029 **Adams,** Ephraim Douglass. The influence of Grenville on Pitt's foreign policy 1787—1798. Washington, 1904.
(Carnegie Inst., Publ. 13.) (Za 100: 1)

6030 **Andrews,** Charles M., and **Davenport,** Frances G. Guide to the manuscript materials for the history of the United States to 1783, in the British Museum, in minor London archives, and in the libraries of Oxford and Cambridge. Washington, 1908.
(Carnegie Inst., Publ. 90.) (Za 100: 1)

6031 **Andrews,** Charles M. Guide to the materials for American history, to 1783, in the Public Record Office of Great Britain. Vol. 1. The State papers. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 90 A.) (Za 100: 1)

6032 **Bolton,** Herbert E. Guide to materials for the history of the United States in the principal archives of Mexico. Washington, 1913.
(Carnegie Inst., Publ. 163.) (Za 100: 1)

6033 **Fish,** Carl Russell. Guide to the materials for American history in Roman and other Italian archives. Washington, 1911.
(Carnegie Inst., Publ. 128.) (Za 100: 1)

6034 **Goltz,** Colmar Frh. v. d. Kriegsgeschichte Deutschlands im 19. Jahrhundert. T. 1. Im Zeitalter Napoleons. T. 2. Im Zeitalter Kaiser Wilhelms des Siegreichen. Berlin, 1910. 1914.
(Das 19. Jahrh. in Deutschlands Entwickl., Bd 8. 9.) (Z 7)

6035 **Keiper,** W. Deutsche Kulturaufgaben in Argentinien. Berlin, 1914.
(Veröff. d. Deutsch-argentin. Zentralverb., H. 7.) (Ea 1032: 2)

6036 **Learned,** Marion Dexter. Guide to the manuscript materials rel. to American history in the German state archives. Washington, 1912.
(Carnegie Inst., Publ. 150.) (Za 100: 1)

6037 **Leipzig.** Ein Blick in das Wesen u. Werden einer deutschen Stadt. Festgabe der Stadt Leipzig 1914. Leipzig, 1914. Tl 1005

6038 **Limes,** Der obergermanisch-raetische, des Roemerreiches. Im Auftr. d. Reichs-Limeskomm. hrsg. v. d. Dir. E. Fabricius, F. Hettner, O. v. Sarwey. Abt. B. Bd II 2. Die Kastelle Nr 12—23. Bd VII. Die Kastelle Nr 71—75. Heidelberg, 1894—1914. Dh 1023

6039 **MacLaughlin,** Andrew Cunningham. Report on the diplomatic archives of the Department of State, 1789—1840. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 22.) (Za 100: 1)

6040 **MacLaughlin,** Andrew Cunningham, **Slade,** William Adams, and **Lewis,** Ernest Dorman. Writings on American history 1903. A bibliography. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 38.) (Za 100: 1)

6041 **Müller,** W. Max. Egyptological researches. Vol. 1. 2. Washington, 1906. 10. (Carnegie Inst., Publ. 63.) (Za 100: 1)

6042 **Parker,** David W. Calendar of papers in Washington archives rel. to the territories of the United States (to 1873). Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 148.) (Za 100: 1)

6043 **Parker,** David W. Guide to the materials for United States history in Canadian archives. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 172.) (Za 100: 1)

6044 **Paullin,** Charles O., and **Paxson,** Frederic L. Guide to the materials in London archives for the history of the United States since 1783. Washington, 1914. (Carnegie Inst., Publ. 90 B.) (Za 100: 1)

6045 **Pérez,** Luis Marino. Guide to the materials for American history in Cuban archives. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 83.) (Za 100: 1)

6046 **Robertson,** James Alexander. List of documents in Spanish archives relating to the history of the United States, which have been printed or of which transcripts are preserved in American libraries. Washington, 1910. (Carnegie Inst., Publ. 124.) (Za 100: 1)

6047 **Rohrbach,** Paul. Der Krieg u. die deutsche Politik. Dresden, 1914. Th 1002

6048 **Shepherd,** William R. Guide to the materials for the history of the United States in Spanish archives (Simancas, the Archivo Historico Nacional, and Seville). Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 91.) (Za 100: 1)

6049 **Sonderbotschaft,** Die, der Argentinischen Republik in Deutschland 25. Mai—9. Juni 1913. Nebst Anh.: Besuch d. General Ramon Ruiz, Chef d. argent. Generalstabes, in Deutschland, Sept. 1913. Berlin, 1914. (Veröff. d. Deutsch-argentin. Zentralverb., H. 9.) (Ea 1032: 2)

6050 **Tyne,** Claude Halstead van, and **Leland,** Waldo Gifford. Guide to the archives of the Government of the United States in Washington. Washington, 1904. (Carnegie Inst., Publ. 14.)
— — — — Ed. 2. Rev. and enlarged by W. G. Leland. Washington, 1907. (Carnegie Inst., Publ. 92.) (Za 100: 1)

Ua—Uo: Unterrichts- und Schulwesen. Akademien

6051 **Science reports,** The, of the Tôhoku Imperial University, Sendai, Japan. Series 1. (Mathematics, physics, chemistry.) Sendai, Japan. Von Vol. 1, 1911/12 an. U 4120

6052 **Universität** Zürich. Festgabe zur Einweihung der Neubauten 18. April 1914. Zürich, 1914. (U 4089)

6053 **Universités,** Les, et les écoles françaises. Enseignement supérieur. Enseignements techniques. Renseignements généraux. Paris, 1914. Ug 1003

6054 **Werner,** Ernst. Die praktische Werkstattausbildung der Studierenden an Technischen Hochschulen unter bes. Berücks. d. Diplom-Ingenieure. Ergebn. e. v. Verband Deutscher Diplom-Ingenieure veranl. Rundfrage. Mit e. krit. Vorw. vers. v. G. Schlesinger. Berlin, 1914. (Schr. d. Verb. Deutscher Dipl.-Ing., 12.) (*A* 2084)

Us: Turnen, Spiel und Sport

6055 **Zsigmondy,** Emil. Die Gefahren der Alpen. Erfahrungen u. Ratschläge. Völlig neu bearb. u. erg. v. W. Paulcke. Aufl. 5. Wien u. Leipzig, 1911. Us 1004

V: Bibliotheks- und Buchwesen

6056 **Beiträge** zur Bibliotheksverwaltung. Historisches u. Praktisches. Hrsg. v. F. A. Mayer u. M. Grolig. Wien. Von H. 1, 1914 an. Va 1001

6057 **Bericht** über die Verwaltung der Deutschen Bücherei des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler zu Leipzig. Erst. v. G. Wahl. Leipzig. Von 1, 1913 an. Vf 1025

6058 **Bibliothek,** Senckenbergische, Frankfurt a. M. Verzeichnis der laufenden Zeitschriften. Stand v. 1. April 1914. Borna-Leipzig, 1914. Vf 1019: 3

6059 **Catalogue** of publications relating to forestry in the library of the United States Department of Agriculture. Washington, 1912. (U. S. Dep. of Agric., Library-Bull. 76.) Vf 1024

6060 **Führer,** Amtlicher, durch die Internationale Ausstellung für Buchgewerbe u. Graphik, Leipzig 1914. Leipzig, 1914. Va 1000

6061 **Hinrichs,** J. C., Buchh., Leipzig. Die deutsche Bibliographie u. die Deutsche Bücherei. E. Denkschrift. Leipzig, 1914. Vg 1015

6062 **Kaiser-Wilhelm-Bibliothek** in Posen. Verzeichnis der laufenden Zeitschriften. Aufl. 2. Nach d. Stande vom 1. Juli 1914. Posen, 1914. V 98

6063 **Landesgewerbeamt,** Großh. Badisches, in Karlsruhe. Filiale Furtwangen. Katalog der Bibliothek. Furtwangen, o. J. (um 1914). Vf 1031

6064 **Mayer,** Friedrich Arnold. Der mittlere Dienst. Wien, 1914. (Beitr. z. Bibliotheksverwaltung, H. 1.) (Va 1001)

6065 **Nijhoff,** Martinus, Verl., Haag. Fondscatalogus 1853—1913. Afd. 1. 2. 's-Gravenhage, 1914. Vg 1016

6066 **Normalverzeichnis** für die Schüler-Bibliotheken der Volksschulen im Kreise Mannheim. Ausg. 2. Mannheim, 1913. Vd 1001

6067 **Roth,** Paul. Leipzig, der Mittelpunkt des Buchhandels. (Den Besuchern d. Internat. Ausstellung f. Buchgewerbe u. Graphik, Leipzig 1914, überr. v. Verein d. Buchhändler zu Leipzig.) Leipzig, 1914. Vm 1002

6068 **Stadtbibliothek** Frankfurt am Main. Katalog der Abteilung Frankfurt. Bd 1. Frankfurt a. M., 1914. Vf 1030: 3

6069 **Stadtbibliothek** Frankfurt am Main. Katalog der Abteilung Statistik. Frankfurt a. M., 1914. Vf 1030: 4

W: Geographie. Anthropologie. Ethnographie

6070 **Churchill,** William. The Polynesian wanderings. Track of the migration deduced from an examination of the Proto-Samoan content of Efaté and other languages of Melanesia. Washington, 1911.
(Carnegie Inst., Publ. 134.) (Za 100: 1)

6071 **Davenport,** Charles Benedict. Heredity of skin color in negro-white crosses. With app. Washington, 1913.
(Carnegie Inst., Publ. 188.) (Za 100: 1)

6072 **Dorsey,** George A. Traditions of the Arikara. Washington, 1904.
(Carnegie Inst., Publ. 17.) (Za 100: 1)

6073 **Dorsey,** George A. The mythology of the Wichita. Washington, 1904.
(Carnegie Inst., Publ. 21.) (Za 100: 1)

6074 **Dorsey,** George A. Traditions of the Caddo. Washington, 1905.
(Carnegie Inst., Publ. 41.) (Za 100: 1)

6075 **Dorsey,** George A. The Pawnee: mythology. P. 1. Washington, 1906.
(Carnegie Inst, Publ. 59.) (Za 100: 1)

6076 **Ergebnisse** der W. Filchnerschen Vorexpedition nach Spitzbergen 1910. hrsg. v. H. Philipp. Gotha, 1914. (Petermanns Mitt., Erg.H. 179.) (W 10)

6077 **Explorations** in Turkestan. With an account of the basin of eastern Persia and Sistan. Expedition of 1903, under the dir. of R. Pumpelly. Washington, 1905. (Carnegie Inst., Publ. 26.) (Za 100: 1)

6078 **Explorations** in Turkestan. Expedition of 1904. Prehistoric civilizations of Anau. Ed. by R. Pumpelly. In 2 vol. Vol. 1. 2. Washington, 1908.
(Carnegie Inst., Publ. 73.) (Za 100: 1)

6079 **Finley,** John Park, and **Churchill,** William. The Subanu. Studies of a Sub-Visayan mountain folk of Mindanao. P. 1—3. Washington, 1913.
(Carnegie Inst., Publ. 184.) (Za 100: 1)

6080 **Lütgens,** Rudolf. Geographische Bilder aus dem argentinischen Chaco u. vom oberen Paraná. Berlin, 1912.
(Veröff. d. Deutsch-argentin. Zentralverb., H. 4.) (Ea 1032: 2)

6081 **Merian,** Matthäus. Topographia Bavariae (1644). Zwickau, 1914. Wh 1017

6082 **Research** in China. In 3 Vol. and Atlas. Vol. 1. P. 1. 2. Vol. 2. Vol. 3. Atlas. Washington, 1907—1913.
(Carnegie Inst., Publ. 54.) (Za 100: 1)

6083 **Rivers,** W. H. R., **Jenks,** Albert Ernest, and **Morley,** Sylvanus G. Reports upon the present condition and future needs of the science of anthropology. At the request of the Carnegie Institution. Washington, 1913.
(Carnegie Inst., Publ. 200.) (Za 100: 1)

Xa—Xp: Sprachwissenschaft. Literatur und Literaturgeschichte

6084 **Book,** The old yellow. Source of Browning's The ring and the book. In compl. photoreprod. with translation, essay, and notes, by Ch. W. Hodell. Washington, 1908. (Carnegie Inst., Publ. 89.) (Inh.: Posizione di tutta la causa criminale contro Guido Franceschini, Nobile Aretino. (um 1698).) (Za 100: 1)

6085 **Callaway,** Morgan. The infinitive in Anglo-Saxon. Washington, 1913. (Carnegie Inst., Publ. 169.) (Za 100: 1)

6086 **Churchill,** William. Beach-la-mar. The jargon or trade speech of the western Pacific. Washington, 1911. (Carnegie Inst., Publ. 154.) (Za 100: 1)

6087 **Churchill,** William. Easter Island. The Rapanui speech and the peopling of Southeast Polynesia. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 174.) (Za 100: 1)

6088 **Lancaster,** Henry Carrington. Pierre du Ryer, dramatist. Washington, 1912. (Carnegie Inst., Publ. 171.) (Za 100: 1)

6089 **Scripture,** Edward Wheeler. Researches in experimental phonetics. The study of speech curves. Washington, 1906. (Carnegie Inst., Publ. 44.) (Za 100: 1)

6090 **Version,** The vulgate, of the Arthurian romances. Ed. from manuscr. in the British Museum by H. Oskar Sommer. Vol. 1—7. Washington, 1908—13. (Carnegie Inst., Publ. 74.) (Za 100: 1)

Xr—Xs: Theater und Verwandtes. Musik

6091 **Schwarz,** F. W., Orgelbaumeister, Überlingen am Bodensee. Das große Orgelwerk in der Stadtkirche zu St. Blasien. E. geschichtl. Würdigung der früheren u. e. Beschreibung der heutigen Orgel von ihrem Erbauer. Überlingen, 1914. Xs 1004

Z: Miszellan-Literatur. Enzyklopädien. Vermischtes

6092 **Carnegie Institution** of Washington. Publication. Washington. Nr 4, 1905 u. ff. Za 100: 1

6093 **Carnegie Institution** of Washington. Year book. Washington. Von 1, 1902.'03 an. Za 100: 2

6094 **Geisteswissenschaften,** Die. Wochenschrift. Hrsg. v. O. Buek u. P. Herre. Leipzig. Jg 1, 1913/14, H. 1—39. (Erscheint nicht weiter.) Za 102

6095 **Institution,** The Smithsonian, 1846—1896: the history of its first half century, ed. by G. B. Goode. Washington, 1897. Za 101: 1

UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA
3 0112 112370801